

# PHILOSOPHISCHE UND HISTORISCHE

# ABHANDLUNGEN

DER

A103

KÖNIGLICH PREUSSISCHEN

# AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

AUS DEM JAHRE . 1907.

31576

063.05 Alth

MIT 2 TAFELN.

BERLIN 1907.

VERLAG DER KÖNIGLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

GEDRUCKT IN DER REICHSDRUCKEREI.

IN COMMISSION BEI GEORG REIMER.

Library T ur. No. 99 fos



CENTRAL ARCHAEOLOGICAL LIBRARY, NEW DELHI.

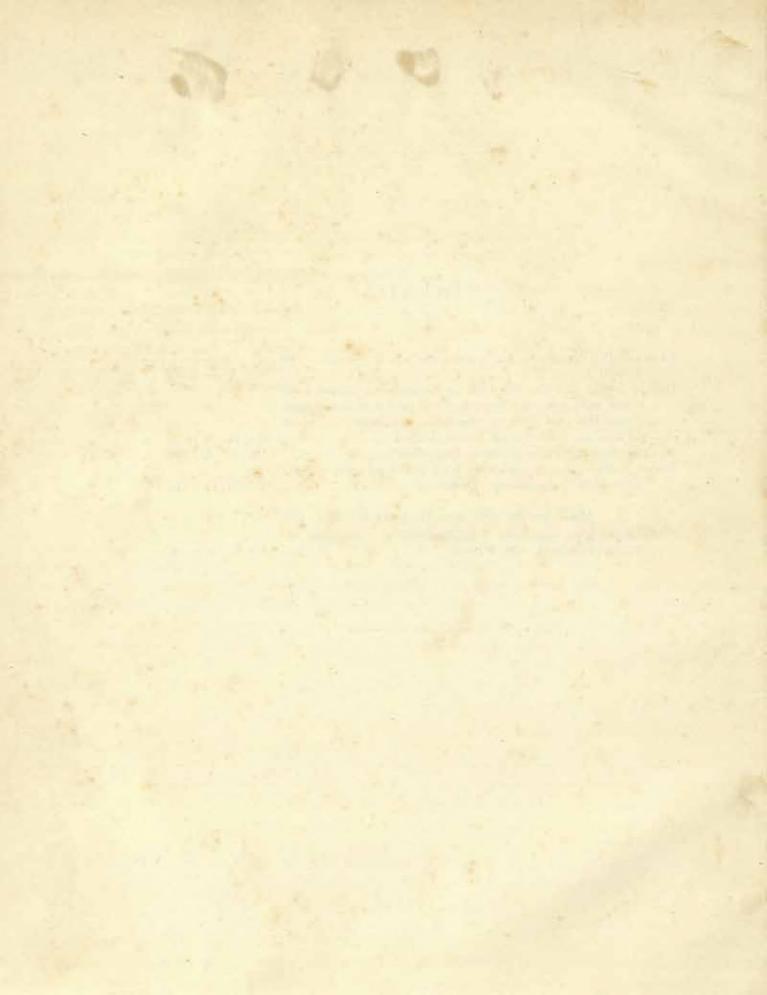
Acc. No. 31576

Date. 29.5.57

No. 063.05 / AGI

# Inhalt.

| Sachau: Drei aramäische Papyrusurkunden aus Elephantine. (Mit  |          |
|--|----------|
| Diels: Bericht über den Stand des interakademischen Corpus medi-                                     | S. 1-46. |
| corum antiquorum und Erster Nachtrag zu den in den Abhand-   |          |
| lungen 1905 und 1906 veröffentlichten Katalogen: Die Hand-   |          |
| schriften der antiken Arzte, I. und II. Theil Abh. II.   | S. 1-72. |
| All III  | S. 1-46  |
| Diet.s: Benrage zur Zuckungshieratur des Occidents und Orients. 1. Die                               |          |
| griechischen Zuckungsbücher (Melampus περί παλμών) Abh. IV.  | S. 1-42, |
| Abhandlungen nicht zur Akademie gehöriger Gelehrter.   |          |
| O. FRANKE: Eine chinesische Tempelinschrift aus Idikutšahrt bei<br>Turfan (Turkistan). (Mit 1 Tafel) | S. 1-92. |



Drei aramäische Papyrusurkunden aus Elephantine.

Von

H" SACHAU.

Gelesen in der Sitzung der phil.-hist. Klasse am 25. Juli 1907. Zum Druck eingereicht am gleichen Tage, ausgegeben am 10. Oktober 1907. Es sind merkwürdige Denkmäler eines hohen Altertums, welche in diesen Blättern zum ersten Male der Gelehrtenwelt vorgelegt werden, merkwürdig durch ihre Sprache und ihren Inhalt, merkwürdiger noch durch ihre Beziehungen zu den jüngsten Geschichtsbüchern des Alten Testaments, den Büchern der Chronik mit Esra und Nehemia sowie zu der jüdischen Geschichte in dem wenig bekannten Zeitraum zwischen der Wirksamkeit Nehemias und dem Auftreten Alexanders. Die Sprache, in der sie geschrieben sind, ist in allen wesentlichen Stücken identisch mit derjenigen der aramäischen Kapitel in den Büchern Esra und Daniel, und ihre Phraseologie bietet nahe Berührungen mit derjenigen der amtlichen Urkunden im Esrabuche. Sie handeln von dem Wiederaufbau eines zerstörten Tempels, wie die Urkunden bei Esra von dem Wiederaufbau des Tempels und der Stadtmauern Jerusalems handeln.

Es ist das Verdienst und Glück Hrn. Dr. Otto Rubensohns, diese Urkunden bei den jüngsten Ausgrabungen auf der Nilinsel Elephantine gegenüber dem auf dem Ostufer des Flusses gelegenen Assuan an der Grenze Ägyptens und Nubiens gefunden zu haben. Unter den Ergebnissen seiner Grabungen, die im Königlichen Museum eintrafen, befanden sich neben größern und kleinern Stücken und Fetzen von Papyrusurkunden auch einige noch geschlossene Rollen, die sich bei der Aufwicklung durch den Papyruskonservator des Museums, Hrn. Ibscher, zum Teil als aramäisch ergaben, unter ihnen diejenige, die hier als Nr. 1 bezeichnet worden ist. Über die Fundumstände verweise ich auf den Bericht am Ende dieser Abhandlung, den Hr. Dr. Rubensohn die Güte gehabt hat mir zur Verfügung zu stellen.

Es ist bekannt, daß Elephantine unter persischer und römischer Herrschaft eine Grenzfestung gegen Nubien und Standort einer Garnison gewesen ist. Es ist ferner aus der klassischen wie aus der ägyptologischen Literatur bekannt, daß in Elephantine der widderköpfige Gott Chnûm oder Hnub אייב neben andern Gottheiten verehrt wurde. So nennt Strabo C 817 Elephantine eine πόλις έχογελ ἴερὸν Κνογφιλος. Es ist eine in archäologischer Beziehung hochbedeutsame Entdeckung des Hrn. Clermont-Ganneau, daß er bei seinen ebenfalls im Stadtgebiet von Elephantine ausgeführten Grabungen die in granitnen Sarkophagen erhaltenen Mumien der dem Chnûm heiligen Widder aufgefunden hat, ein merkwürdiges Seitenstück zu den Apisgräbern im Serapeum bei der Stufenpyramide von Sakkara. Über diesen sowie seine anderweitigen Funde, unter denen besonders eine große Anzahl aramäischer Ostraka hervorzuheben ist, verweise ich auf seinen Bericht in den Comptes rendus der Académie des Inscriptions et Belles-Lettres vom 19. April 1907 (S. 201-203). Der einheimische Name Elephantines wird von H. Brugsch im Dictionnaire géographique de l'ancienne Égypte, Leipzig 1879, S. 110. 667 durch die Schreibungen 'abu, 'ibu, 'iab, 'ib wiedergegeben. Ihn in der semitischen Schreibung 2 wiedererkannt zu haben, ist das Verdienst Clermont-Ganneaus (vgl. Comptes rendus derselben Akademie vom 14. August 1903, S. 364 und sein Recueil d'archéologie orientale t. VI, Paris 1905, S. 222 und 234). Die griechische Form des Namens in liegt vor in einer von W. Dittenberger, Orientis Graeci inscriptiones selectae, Leipzig 1903, I nr. 111, S. 190 veröffentlichten Inschrift vom Jahre 163 v. Chr. G. in der Gottesbezeichnung Z. 21

то УХномо невінв,

was von U. Wilcken im Archiv für Papyrusforschung und verwandte Gebiete, 3. Bd., Leipzig 1906, S. 323 zutreffend als

des Chnum des Herrn von Elephantine

erklärt worden ist. Zu weiterer Information über den Gott Chnum verweise ich auf den Artikel von K. Sethe in Paulys Realenzyklopädie, ed. Wissowa 1899, Bd. 6, S. 2349ff.

In Elephantine lebte eine jüdische Gemeinde, denn dem Archiv einer solchen entstammen die Funde Dr. Rubensohns. Sie berühren sich auf das engste mit den Aramaic papyri discovered at Assuan. Edited by A. H. Sayce with the assistance of A. E. Cowley, London 1906, und wenn nicht alle Zeichen trügen, dürften die letzteren, mögen sie immerhin in

<sup>1</sup> Ich zitiere diese Schrift hier als Sayce-Cowley.

Assuan pe zu Tage gekommen sein, ursprünglich in Elephantine gefunden worden sein und dort einen Teil jenes Papyrusschatzes gebildet haben¹, dessen definitive Hebung Hrn. Dr. Rubensohn vorbehalten war. Die in Oxford edierten Urkunden gehören derselben Zeit an wie die jetzt in Berlin befindlichen, sie sind unter denselben Umständen entstanden, zum Teil von denselben Personen verfaßt, und dieselben Personennamen erscheinen hier wie dort.

Schließlich sind gleicher Provenienz wie die Oxforder und Berliner Urkunden auch die Fragmente eines aramäischen Papyrus, den Julius Euting vor wenigen Jahren mit gewohnter Meisterschaft enträtselt hat (s. Notice sur un papyrus Égypto-Araméen de la Bibliothèque Impériale de Strasbourg par J. Euting. Extrait des mémoires présentés par divers savants à l'Academie des Inscriptions et Belles-Lettres, 1. série, tome XI, II. partie, Paris 1903). Ganze Sätze in Eutings Fragment A finden sich ebenso in unsern Urkunden I und II, und ich zweisle nicht im geringsten, daß alle drei Fragmente Eutings, A, B und C, sich mehr oder weniger direkt auf dasselbe Ereignis beziehen wie unsre Urkunden I, II und III, auf die Anfeindung der jüdischen Gemeinde von seiten der Priester des Hnübtempels und der mit ihnen verbündeten persischen Reichsbeamten sowie auf die von diesen Feinden in das Werk gesetzte Zerstörung des jüdischen Tempels. Über Eutings Fragmente, die bei Sayce-Cowley S. 78/79 wieder abgedruckt sind, hat sich bereits eine kleine Literatur angesammelt2.

<sup>1</sup> Siehe am Schluß dieser Schrift den Fundbericht.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die folgenden Besprechungen sind mir bekannt geworden:

Clermont-Ganneau, Répertoire d'épigraphie sémitique I, S. 361, Paris 1903 und S. 498, Paris 1904;

Halevy, Revue semitique XII, 67ff., Paris 1904;

Lidzbarski, Ephemeris II, 210ff., Gießen 1906;

Guidi, La cultura XXIII, Nr. 8. S. 237, Rom 1904;

Schwally, Literarisches Zentralblatt 1904, Nr. 45, Kol. 1504;

Spiegelberg, Orientalistische Literaturzeitung 1904, Kol. to.

Was die bisher veröffentlichten Besprechungen der Oxforder Publikation betrifft, so verweise ich auf

Lidzbarski, Deutsche Literaturzeitung vom 22. Dezember 1906;

Nöldeke, Zeitschrift für Assyriologie XX, 130ff., Straßburg 1907;

E. Schürer, Theologische Literaturzeitung 1907, Nr. 1 und Nr. 3, Leipzig 1907;

Schultheß, Göttingische Gelehrte Anzeigen, März 1907.

Es ist mir eine Freude hier dankbar anzuerkennen, wie sehr die meisterlichen Arbeiten meiner verehrten Freunde, der HH. Euting, Cowley und Sayce, mir die meinige erleichtert haben.

Und nun geben wir den Verfassern der Urkunde I, dem Jedonjäh und seinen Genossen, den Priestern in der Festung Jeb, selbst das Wort und fügen zur Orientierung des Lesers nur noch hinzu, daß sie im Jahre 408/407 v. Chr. G. geschrieben haben.

# Urkunde I.

(Siehe die Lichtdrucktafel.)

- אל מראן במהי פחת יהוד עבדיה ידניה וכנותה כהניא זי ביב בירְת[א] שלם
  - מראן אלה שמיא ישאל שניא בכל עדן ולרחמן ישימנן קדם דריוחוש מלכא
- ובני ביתא יתיר מן זי כען חד אלף וחין אריכן ינתן לך והדה ושריר הוי בַּכָּל עדן
- . כען עבדה ידניה וכניתה כן אמרן בירה תמוז שנת ראוו דרווהוש מלכא כזי ארשם
- מפק ואזל על מלכא כמריא זי חטיב זי ביב בירתא המונית עם וידרנג זי פרתרן חנה ב
  - הוח לם אנורא זו יהו אלהא זי ביב בירחא יהעדו מן המה אחר וידרנג זג
  - י לחוא אנרת שלה על נפין ברה זי רבחיל הוה כסון בירתא לאמר אגורא זי ביב
  - פירתא ינדשו אחר נפין דבר מצריא עם חילא אחרטן אתו לבירה יב עם חליהם
- עלו באנורא זה נדשוחי עד ארעא ועמודיא זי אבנא זי הוו חמה חברו אף הוה חרען ,
  - וס זי אבן וווון בנין פסילת זי אבן זי הוו באנורא זה נדשו וושיהם קינוו (ציריהם
  - יו די בששיא אלך נחש ומשלל עקהן ארז כלא זי עם שידית אשרנא ואחרן זי תמה
- יי הוה כלא באשה שרפר ומזרקיא זי זהבא וכסף ומנדעמתא זי הוה באנורא ז[ק] כלא לקחו
- יו ולנפשחים עבדו ומן יומי מלך מצרון אבחין בנו אטרא זך ביב בירתא וכזי כנבוזי על למצרין
  - אנירא זה בנה השכחה ואטרי אלהי מצרין כל מגרו ואים מנדעם באגורא זה לא חבל
  - ו וכזי כזנה עבדו אנחנה עם נשין ובנין שקקן לבשן הוין וצימין ומצלין ליהו מרא שמיא
  - יז החדון ברידרנג זה כלביא הנפקד כבלא מין רגלוחי וכל נכסין זי קנה אבדי וכל גברין \*\*
    - יי זי כשי באיש לאטרא זה כל קטילו וחזין בחום אף קדמת זכה בערן זי זא באישתא
- יש עביד לן אמיה שלחן מראן ועל יהוחנן כהנא רבא וכנותה כהנוא זי בירושלם ועל אוסתן אחוהי
  - יי ענני וחרי יתודיא אגרת חדה לא שלחר עלין אם מן יום תמוז שנת ר ווון דריהוש מלכא
    - יומא אנחנה שקקן לבשן וציטין נשיא זילן כארמלה עבידין משח לא משחן 👓 יובד זנח יומא אנחנה שקקן לבשן וציטין

- יים המוד לא שחון אף מן זכי ועד יום שנת ר ווו וווו דריהוש מלכא מנהה ולבי[נ]ה ועלוה
  - מל עבדו באגורא זה כען עבדיה ידנית וכניתה ויחודיא כל בעלי יב כן אמריך יה לא עבדו באגורא
  - יי דון על מראן טב אחעשת על אנורא זון למבנה בזי לא שבקן לן למבניה חזי בעלי
    - אלהא זי יהו אנורא עליחום על אנורא זי יהו אלהא אי טבתף ורחמוף חנה במצרין אנרה מנף ישחלה עליחום על אנורא זי יהו אלהא
    - יקרבון יקרבון ומחתא ולבונתא ועלותא יקרבון יה לטבניה ביב בירתא לקבל זי בנה הוח קדמין ומחתא ולבונתא ועלותא
  - של מדבחא זי יהו אלהא בשמק ונצלה עליק בכל עדן אנחנה ונשין ובנין ויהודיא 🐭
    - יהו אלה מן כן לבדו עד זי אטרא זה יתבנת וצדקה יהוה לה קדם יהו אלה
  - •• שמיא מן גבר זי יקרב לה עלוה רדבהן דמן בדמי כסם כנכרין זלף ועל זהב על זנה
- בשמן הידען אף כלא מליא באניה חדה שלחן על דליה ושלמיה בני סנאבלט פח שמרין 🎫 🧀
  - כלא פלא בזנה זי עביד לן ארשם לא ידע ב . למרחשון שנת ר /// //// דריהוש [מ]לכא 🍻

## T. Übersetzung.

1. An unsern Herrn Bagohi, den Statthalter von Judäa. Deine Knechte, Jedonjah und seine Genossen, die Priester in der Festung Jeb.

Z. 1-3. Adresse und Begrabung.

Heil

- 2. möge Unser Herr der Gott des Himmels [dir] gewähren reichlich zu jeder Zeit und möge dich zu Gnaden empfehlen vor König Darius
- 3. und den Söhnen des (königlichen) Hauses mehr als jetzt noch eintausendmal, und langes Leben möge er dir geben. Sei erfreut und fest zu jeder Zeit.
- 4. Nunmehr sprechen deine Knechte Jedonjáh und seine Genossen also: Z. 4-8. Versehwö-Im Monat Tammuz im Jahre 14 des Königs Darius, als Arsam (Ap-CÁMHCI

rung der Hnübpriester mit Waidrang zur Zerstörning des jüdischen Tempels.

- 5. fortgezogen und zum König gegangen war, [machten] die Priester des Gottes Hnüb in der Festung Jeb mit Waidrang, der hier Gouverneur war, eine geheime Vereinbarung (?) folgender Art:
- 6. Den Tempel des Gottes Jahu in der Festung Jeb sollen sie (soll man) von dort entfernen. "

Darauf schickte jener Waidrang

7. בְּהִיא (?) Briefe an seinen Sohn Nephâjân, welcher Heeresoberst in der Festung Syene war, folgenden Inhalts:

Den Tempel in der Festung

S. Jeb sollen sie (soll man) zerstören.

Darauf führte Nephājān Ägypter herbei samt anderem Kriegsvolk; sie kamen nach der Festung Jeb samt במידה (?),

Z, 8-13. Ausführung des Plans, Zerstörung and Raub.

- o. drangen ein in jenen Tempel, zerstörten ihn bis auf den Boden. Und die steinernen Säulen, die dort waren, zerbrachen sie. Auch geschah es, die
- 10. sieben steinernen Türen, gebaut aus behauenem Steinblock, welche in jenem Tempel waren, zerstörten sie, und ihre Köpfe (?), und ihre Angeln

- tt. in Marmorplatten (?), jene aus Erz, und die Bedachung, ganz aus Zedernbalken bestehend, samt der Gipsverkleidung (?) der Mauer (? des Vorhofs?) und andres, was dort
- 12. war, alles haben sie mit Feuer verbrannt. Und die Opferschalen aus Gold und Silber und die Sachen, was (alles) da war in jenem Tempel, alles haben sie genommen

Z.13/14. Historischer Rückblick.

- 13. und sich angeeignet. Und seit (bereits in) den Tagen der Könige (!) von Ägypten haben unsre Väter jenen Tempel in der Festung Jeb gebaut. Und als Kambyses Ägypten betrat,
- 14. fand er jenen Tempel gebaut vor, aber die Tempel der Götter Ägyptens riß man alle nieder, dagegen in jenem Tempel hat niemand irgend etwas verdorben.

Z. 15-17. Trauriger Zustand der jüdischen Gemeinde. Vernich-

- Und nachdem sie (Waidrang und die Hnübpriester) also getan hatten, trugen wir samt unsern Frauen und Kindern Trauerkleider, fasteten tung ihrer Feinde (?). und beteten zu Jahu, dem Herrn des Himmels,
  - 16. der uns (alsdann? später?) Kenntnis gegeben hat von jenem Waidrang כּלביא (?). Sie haben (man hat) die Fußkette von seinen Füßen entfernt, und alle Schätze, die er erworben hatte, sind zu Grunde gegangen. Und alle Menschen,

Z. 17-19. Frühere Korrespondenz derselben Sache.

17. welche jenem Tempel Böses gewünscht hatten, alle sind getötet, und wir haben es zu unserer Genugtuung mit angesehn.

Auch früher, zur Zeit als dies Unheil uns zugefügt worden war, haben wir (schon einmal) einen Brief geschickt (an) unsern Herrn (Bagohi) sowie an Jehôhânân, den Oberpriester und seine Genossen, die Priester in Jerusalem und an seinen Bruder Ostan ('Octánho),

Z. 19-22. Trauriger Zustand der jüdischen Gemeinde.

19. d. i. Anani und die Freien (principes) der Juden. Einen Brief (Antwort) haben sie uns nicht geschickt.

Auch seit dem Tammúztage des Jahres 14 des Königs Darius

- 20. und bis auf diesen Tag tragen wir Trauerkleider und fasten, unsre Frauen sind geworden wie eine Witwe, wir haben uns nicht (mehr) mit Öl gesalbt
- 21. noch Wein getrunken. Auch haben sie seit damals und bis auf den (heutigen) Tag des Jahres 17 des Königs Darius Speiseopfer, Weihrauchopfer und Brandopfer

Z. 23-25. Bitte an den Adressaten um Erwirkung der Ernafban des Gotteshanaes.

22. nicht mehr gemacht (dargebracht) in jenem Tempel.

Nunmehr sprechen deine Knechte, Jedonjáh und seine Genossen und laubnis zum Wieder- die Juden, alle Bürger von Jeb, also:

- 23. Wenn es unserm Herrn (Dir) gefällt, mögest du auf jenen Tempel bedacht sein, ihn wieder aufzubauen, da man uns nicht erlaubt ihn wieder aufzubauen. Und wende dich an (wörtlich: sieh) die Empfänger
- 24. deiner Wohltaten und Gnaden, welche hier in Ägypten sind. Ein Brief möge von dir an sie geschickt werden in Betreff des Tempels des Gottes Jahů,
- 25. ihn wieder aufzubauen in der Festung Jeb ebenso wie er früher Z. 25-28. Wie die gebaut war. Und Speiseopfer und Weihrauchopfer und Brandopfer werden saten für seine Hilfe sie darbringen
- 26. auf dem Altar des Gottes Jahu in deinem Namen. Und wir werden beten für dich zu jeder Zeit, wir und unsre Frauen und unsre Kinder und die Juden
- 27. insgesamt, die hier sind, wenn sie (man) also getan haben werden (wird), bis daß jener Tempel wieder aufgebaut wird.

Und ein Anteil soll dir zukommen vor Jähu dem Gott

28. des Himmels von jedem, der ihm darbringt ein Brandopfer und Z. 28-29. Erwäh-Schlachtopfer, ein Wert gleich dem Wert eines Silbersekels für 1000 (?). mung eines Briefes in Und über das Gold, darüber

Söhne des Sanaballat.

danken wollen.

- 29. haben wir Botschaft geschickt und Kenntnis gegeben. haben wir insgesamt über die Angelegenheiten in einem Briefe in unserm Namen dem Delajah und dem Schelemjah, den Söhnen des Sanaballat, des Statthalters von Samaria, Nachricht gegeben.
- 30. Auch hat Arsames von all dem, was uns angetan worden ist, Z. 30. Schlußnotiz und Datum. keine Kenntnis gehabt.

Am 20. Marcheschwan im Jahre 17 des Königs Darius.

Ein günstiges Schicksal hat es gefügt, daß diese Urkunde noch in einem zweiten Exemplar zwar nicht vollständig, aber doch zum größten Teil erhalten ist. Es fehlt der Anfang und das linksseitige Ende aller Zeilen. Dieser Text II bietet gegenüber dem Texte I einige Varianten, die zum Teil recht lehrreich sind.

## Urkunde II.

(Ein Faksimile wird später veröffentlicht werden.)

ריוחוש (ישי) מ(כה) 7(75) ינתן לב וחדה ושריר הוי בכל עדן כעת עב[ד]ה ידניה ם שנת רווע דריותום מלכא כזי ארשם נפק ואזל . . מלכא בירתא כסף ונכסין יחבר לוידרנג פרתרכא זי תנה הוח ל יחשרו מן תמה וידרנג זך לחיא אגרת שלה על נ[פין] ברה ז o זי יהו אלהא זי ביב בירהא ינדשו אחר נפ[י]ן דבר מצ י זניהום עלו באנורא זה נדשוחי עד ארעא ועמודיא זי א מרען רברבן ווווו בנין פסלה זי אבן זי הוו ב[אני רא זה שלה נחש ומטלל (לומטליל) אנורא זה כלא עקהן ז[י] ארז עם ש ים באשתא שרפו ומזרקיא זי זהבא וזי כספא ומ[נד]עטתא ים וו עבדו ומן יומי טלכי מצרין אבהין בנו אנורא זה ביב יי זה בנה השכה ואנורי אלה[י] מצריא [כ]ל . . . ואיש מנ ני עביד אנחנה עם נסין ובנין שקקן לבשן הוין צי יו הוינא בוידרנג זך כלביא הנפקר כבלוחי מן רגלוהי וכ מ בעה באים לאנורא זך כלא קטילו והזין בהום אף יהוחנן על אנרה על זנה שלחן שלחן על מראן [אף] על יהוחנן זי ועל אוסתן אחוחי זי ענני וחרי יהודיא אג[רה] חדה פו שנת רוונו דריוהם מלכא ועד זנה יומא אנחנה שקק . משח לא משחן וחמר לא שהין א[ה מ]ן זה י[ר]ם וכד

ים מנחה לבינה ועלוח לא עבדו באנירא זה כען \*00

- יי ויהודיא כלא בעלי יב כן אמרן הן על מיר[א]ן טב אח
  - שבקן כן למבנית חזי בעלי טבתה ויחמיה זי חנה
  - פי על אנורא זי יהו אלחא למבניה ביב בירתא לקבל
  - ינע בשמק ונע יהו אלהא בשמק ונע \*\*
- יחב אנורא זה יחב כן תעבד זי עד אנורא זה יחב כי יחב
- שמיא בון גבר זו יקרב לה עלוח ורבחן דמי כסק כנפרן אלק על
  - מליא אנרה חדה בשמן שלחן על דליה ושלמיה ב
    - שנת ר m לפרחשון שנת רא ידע בXX לפרחשון שנת ר א כלא זר עביד לן

# II. Übersetzung.

.... Darius

 gebe dir. Sei erfreut und fest zu jeder Zeit. Nunmehr dein Knecht Jedonjah ....

 im Jahre 14 des Königs Darius, als Arsames fortgezogen und zum König gegangen war . . . .

 der Festung, gaben sie Geld und Schätze dem Waidrang dem Gouverneur, welcher hier war . . . .

5. sie sollen entfernen von dort. Darauf jener Waidrang schiekte Briefe an seinen Sohn Nephaján, welcher . . . .

6. des Gottes J\u00e4h\u00fc in der Festung Jeb sollen sie zerst\u00f6ren. Darauf f\u00fchrte Neph\u00e4j\u00e4n \u00e4gypter herbei . . . .

7. (samt) דיווים (?), sie drangen ein in jenen Tempel, zerstörten ihn bis auf den Boden. Und die steinernen Säulen . . . .

 sieben große Türen, gebaut aus behauenem Steinblock, welche in jenem Tempel waren . . . .

 jene aus Erz, und die Bedachung jenes Tempels, ganz aus Zedernbalken bestehend, samt . . . .

10. haben sie mit Feuer verbrannt. Und die Opferschalen aus Gold und Silber und die Sachen . . . .

11. sich angeeignet. Und seit (bereits in) den Tagen der Könige Ägyptens haben unsre Väter jenen Tempel in der Festung Jeb gebaut . . . .

12. jenen (Tempel) fand er gebaut vor. Aber die Tempel der Götter Ägyptens alle . . . . , dagegen niemand irgend etwas . . . .

13. getan war, trugen wir samt unsern Frauen und Kindern Trauerkleider, fasteten . . . .

14. uns Kenntnis gegeben hat von jenem Waidrang כלביא. Sie haben seine Fußketten von seinen Füßen entfernt, und alle . . . .

15. (welcher) jenem Tempel Böses gewünscht hat, alle sind getötet, und wir haben es zu unserer Befriedigung mit angesehn. Auch . . . .

- 16. uns (zugefügt wurde), haben wir einen Brief geschickt hierüber an unsern Herrn sowie auch an Jehôhânân . . . .
- und an Ostan seinen Bruder, d. i. 'Anan!, und die Freien der Juden.
   Einen Brief . . . .
- 18. im Jahre 14 des Königs Darius. Und bis auf diesen Tag (tragen) wir Trauerkleider . . . .
- 19. wir haben uns nicht (mehr) mit Öl gesalbt noch Wein getrunken. Auch seit jenem Tage und bis . . . .
- 20. Speiseopfer und Weihrauchopfer und Brandopfer haben sie nicht gemacht in jenem Tempel. Nunmehr . . . .
- 21. und die Juden, alle Bürger von Jeb, sprechen also: Wenn es unserm Herrn gefällt, mögest du bedacht sein ....
- 22. (nicht) uns erlaubt es wieder aufzubauen. Wende dich an die Empfänger deiner Wohltaten und Gnaden, welche hier . . . .
- 23. in Betreff des Tempels des Gottes Jahu, ihn wieder aufzubauen in der Festung Jeb ebenso wie . . . .
- 24. und Brandopfer werden wir darbringen auf dem Altar des Gottes Jähû in deinem Namen, und wir werden beten . . . .
- 25. und die Juden insgesamt, die hier sind, wenn du also tust, bis daß jenes Altarhaus wieder aufgebaut wird . . . .
- 26. (Gott) des Himmels von jedem, der ihm darbringt ein Brandopfer und Schlachtopfer, den Wert eines Silber(-Sekels) für tausend כנבר (?). Uber . . . .
- 27. . . . die Nachrichten einen Brief in unserm Namen haben wir geschickt an Delajah und Schelemjah, die Söhne . . . .
  - 28. alles, was uns angetan worden ist, hat Arsames nicht gewußt. Am 20. Marcheschwan im Jahre 10+3+...

# Anmerkungen.

Einige Zentimeter oberhalb der ersten Zeile von zeigt der Papyrus I dunkle Spuren wie von verwischter Schrift. Ob hier wirklich Schrift vorhanden war. z. B. eine Art Adresse, oder ob bei dem Zusammenfalten der Urkunde diese Spuren als Abdruck einer anderweitigen Textstelle entstanden sind, weiß ich nicht zu entscheiden und verzichte zur Zeit auf einen Versuch der Lesung.

#### Zeile t.

Der Adressat ist Bagöhl oder Begöhl, der Statthalter von Jehud. Ihm steht gegenüber in Zeile 29 Sanaballat, der Statthalter von Samaria. Jehud bezeichnet also das Gebiet des von Nehemiah, einem Amtsvorgänger des Bagöhl, im Rahmen einer Provinz des Perserreichs reorganisierten jüdischen Staatswesens, d. i. Judäa; vgl. Ed. Meyer, Die Entstehung des Judentums. Halle 1896, S. 105 – 108 (der Umfang des jüdischen Gebiets).

Wenn einerseits in dieser Urkunde ein Bagohi Statthalter von Judäa und ein Oberpriester Jehôhânân in Jerusalem (Z. 18), andrerseits bei Josephus ein Oberpriester 'Iwannec in Jerusalem und ein persischer Beamter namens Barwac oder Barwchc, der in Jerusalem mit den Funktionen eines Statthalters auftritt, als gleichzeitige Menschen erscheinen, so dürfen wir getrost diese beiden Menschenpaare miteinander identifizieren. Josephus erzählt in den Antiquitates Judaicae XI, 7, ed. Niese III, S. 60, der Oberpriester Johannes habe im Tempel seinen Bruder Jesus erstochen, da dieser, gestützt auf die Gunst des Bagoas, ihm das Oberpriesteramt habe streitig machen wollen. Bagoas sei nach der Mordtat trotz des Protestes der Juden in den Tempel eingedrungen und habe dem Tempel eine Strafsteuer auferlegt, 50 Drachmen für jedes im Tempel dargebrachte Opferlamm. Und diese Strafsteuer sei sieben Jahre lang entrichtet worden: vgl. B. Stade, Geschichte des Volkes Israel II, S. 195, 196. Der Oberpriester Johannes scheint auch noch, und trotz seiner Bluttat, bis an sein Lebensende in Amt und Würden geblieben zu sein. Ich schließe dies aus den folgenden Worten des Josephus XI, 7, 302: KATACTPÉYANTOC DE TOY TWANNOY TON BÍON DIADEXETAL THE APXICPUCYNER O PLOC APTOP TADADOPC.

Der Name des persischen Beamten ist Barwac oder nach andrer Lesart Barwche. Er wird bezeichnet als δ στρατηρίος τος Άρταμέρμος, an einer Stelle mit der Variante τος άλλος Άρταμέρμος (s. die Varietas lectionum bei Niese S. 60. 61). Der semitische Titel eines Statthalters im Achämenidenreich mie wird griechisch durch επαρχος oder στρατηρός (wie hier) wiedergegeben; vgl. Ed. Meyer, a. a. O. S. 31 Anm. 3. Der erste Artaxerxes, d. i. Longimanus, regierte von 464 bis 424, der zweite, Mnemon, von 404 bis 358. Da nun unsre Papyrusurkunde im Jahre 408/407 (s. weiter unten zu Z. 2) geschrieben ist, so nehme ich an, daß bei Josephus Artaxerxes II. gemeint ist, und daß der persische Statthalter von Judäa, Bagoas, dieses sein Amt nicht bloß unter Darius II. Nothus (424—404), sondern auch noch unter seinem Nachfolger Artaxerxes II. bekleidet hat.

Wenn danach, wie Josephus berichtet, der Brudermord im Tempel während der Regierung des Artaxerxes II., d. h. nach 404, stattgefunden hat, so harmoniert das sehr wohl mit dem Inhalt unsrer Urkunde. Die jüdische Gemeinde in Elephantine bittet Bagoas um Hilfe, und erwähnt in demselben Schreiben, daß sie auch den Oberpriester Jehöhanan in Jerusalem um Hilfe gebeten habe. Das würde sie doch wohl kaum getan haben, hätte sie gewußt, daß der Tempel des Jehöhanan wegen des von ihm daselbst begangenen Mordes von Bagoas mit schwerer Geldstrafe belegt worden war und daß der erschlagene Bruder sich der Gunst des Bagoas zu erfreuen gehabt hatte, also doch ein Gegensatz zwischen Jehöhanan und Bagoas angenommen werden mußte.

Über den Namen Bagoas verweise ich auf F. Justi, Iranisches Namenbuch S. 59. 60. Der Bagoas unsrer Urkunde ist natürlich von demjenigen Träger dieses Namens, der unter Artaxerxes III. Ochus (358—338) eine Rolle spielte und unter Darius III. (336—330) zugrunde ging, zu trennen. Ob dieser Name mit Bigwai, dem Namen des Oberhauptes eines aus der babylonischen Gefangenschaft zurückkehrenden jüdischen Clans identisch ist, wüßte ich nicht zu entscheiden; man muß aber beachten, daß die Zeichen var anstatt nach der üblichen masorethischen Weise auch Bagöi gesprochen werden können, und diese Form kommt der Form unsres Papyrus Bagöhi zum sehr nahe; vgl. über diesen Namen Ed. Meyer, a. a. O. S. 142. Was den Ursprung des Wortes Bagöhi, Bagoas betrifft, so verweise ich auf Nöldeke, Persische Studien I S. 412, der in dem Namen ein von einem Bafanathe, Bafopärhe oder dgl. abgeleitetes Hypokoristikon erkennt.

Wir dürften demnach in אושם den ältesten sicheren Beleg für eine charakteristische Namensform haben, welche in späteren sassanidischen und früharabischen Zeiten außerordentlich häufig vorkommt und noch in der Gegenwart fortlebt. Was aber auch das Etymon des Namens' sein mag, sicher ist, daß der Name Bagoas bei Josephus und Bagôhî in unsrem Papyrus eine und dieselbe Person bezeichnen.

Als der Chef der jüdischen Gemeinde erscheint ein Mann des aus den Oxforder Papyri bekannten Namens Jedonjáh\*, als dessen Abkürzung ich den bei Nehemia 3, 7 vorkommenden Namen pr ansehe. Letzterer ist identisch mit dem Imperfekt in Genesis 6, 3 in dem von den alten Ubersetzern gegebenen Sinne bleiben, dauern. Also: Jahu bleibt, dauert, Für die Vokalaussprache des Namens kann man meines Wissens nur das zum Vergleich heranziehen, vorausgesetzt, daß derselbe als וֹכְילָיקי (בְּילְי) zu erklären ist. In einem Berliner, noch nicht publizierten Papyrus IX, 9 (vorläufige Bezeichnung) findet sich auch die Schreibung mit ידועה. Der biblische Name ידון begegnet in einem andern Papyrus V, 3 in der Form Tr. Von den verschiedenen Trägern dieses Namens (s. den Index bei Sayce-Cowley) werden in der Oxford-Kairiner Urkunde J vom Jahre 417, in welcher derselbe Waidrang erwähnt ist, der in unserm Papyrus vorkommt, drei angeführt, Jedonjah Ben Hosea, J. Ben Nathan und J. Ben Meschullam. Da aber der zweite von ihnen in K (vom Jahre 411) speziell als Aramäer von Syene, nicht von Elephantine, bezeichnet ist. dürfte es am nächsten liegen, für den Verfasser unsrer Urkunde entweder Jedonjah Ben Hosea oder J. Ben Meschullam in Anspruch zu nehmen.

#### Zeile 2.

Meine Übersetzung faßt die Worte von שלם bis בכל עדן zu einer Satzeinheit zusammen. Störend ist das Fehlen eines auf den Angeredeten bezüglichen Pronominalausdrucks, und fast möchte man annehmen, daß anstatt שאלים zu lesen ist "שאלים" oder vielmehr מאלים, denn im Imperfekt

Wenn freilich Barücse (Variante in den Josephushandschriften) die richtige Lesung ist, muß man sieh für diese Namensform nach einer andern Erklärung umsehen.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Ein Geschüräer Jedonjab war bereits aus dem CIS. II, 1, Nr. 138, 3 bekannt.

Etwa anzunehmen, daß das Suffix in prop ein in ber fehlendes Suffix ersetzen könne, erschelut mir zu gekünstelt.

Dem Ausdruck ולרחטן ישימקה ווי ישימקה וויי jemand setzen zu Gnaden vor jemand« steht im Hebräischen die Redeweise jemand geben zu Gnaden vor jemand« gegenüber. Vgl. Nehemia 1, 12: הקמים לְּמָנֵי הָאִישׁ הַּיָּה 1, 12: אַנְהָיִים לְמָנֵי הָאִישׁ הַיָּה 1, 12: אַנְהָיִים לְמָנֵי הָאִישׁ הַיָּה 1, 2. Chron. 30, 9; Dan. 1, 9. Zu dem Ausdruck ברחטן עון קדם אלה שטיא 18: Dan. 2, 18: ירחטן עון קדם אלה שטיא.

Die Orthographie der männlichen Pluralendung schwankt; bald wird das lange i durch bezeichnet, bald nicht. Man vergleiche folgende Schreibungen:

ז אמרן (1, 4; II, 21. 1, 9; II, 7. 1, 9; II, 7. לבשן (1, 15. 20; II, 12. 1) שקן (1, 15. 20; II, 12. 1) שבקן (1, 23; II, 22. 1, 8. 1, 8. 1, 27.

¹ Doch beachte . . באלים im CIS. I, i, S. 173, Nr. 151, 4. Wenn es wirklich res mutua bedeutet, hätten wir hier eine Ableitung von איים (vom Part, Pass. באלים) ohne יש wie das שיים unsres Papyrus.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Ein verwandtes Suffix in where CIS. II, 1 S. 150, 6; whiles bei Sayce-Cowley I. 3, 5, 10. Daneben was das, E 8.

Diesen Beispielen stehen Pleneschreibungen gegenüber in

ציטין I, 15. 20. זיטין I, 16. גברין I, 16. עבידין I, 20. I, 22.

Im Wortinnern pflegt langes & durch bezeichnet zu werden, aber auch dies nicht ohne Ausnahme. So steht dem השמכה in I, 10 השמכה in II, 7 gegenüber.

Daß der hier sowie in Z. 4, 21 und 30 genannte König Darius Darius II. Nothus (424—405) ist, entnehme ich der überzeugenden Darlegung von J. Euting, a. a. O. S. 2—4. Das Datum unsrer Urkunde, das 17. Jahr des Darius, entspricht daher dem Jahre 408/407 v. Chr. G., und das Jahr 14 des Darius, in dem diejenigen Ereignisse spielten, welche die Veranlassung zu dieser Bittschrift gaben, dem Jahre 411/410 v. Chr. G. Der Königsname wird bald מרוידות, ברוידות, bald דרידות geschrieben.

#### Zeile 3.

Unter den Söhnen des Hauses sind natürlich die Söhne des Königlichen Hauses zu verstehen. Man kann hiermit den Ausdruck στου ενώ bei Esra 6, 10; 7, 23 vergleichen sowie die Erwähnung der Kinder neben dem König und der Königin in den griechischen Ptolemäerinschriften. Vgl. z. B. den Anfang der Inschrift bei Dittenberger, Orientis Graeci inscriptiones selectae vol. I, 111, S. 190: Βασιλεῖ Πτολεπαίωι καὶ βασιλίσσει Κλεοπάτραι τῶι ἐΔελφῶι θεοῖς Φιλοπήτοροι καὶ τοῖς τούτων τέκνοις. Die Einzelheiten der Anrede sind vermutlich durch ägyptische Muster beeinflußt. Der Ausdruck του επίσε erfreut und fest ist übrigens bereits aus dem CIS. II, I Nr. 144, 2 bekannt. Den Imperativ π. s. daselbst Nr. 141, 3.

#### Zeile 4.

Anstatt כעה nun, jetzt liest II, 2 כעה.

Der hier genannte TWW Arsames ist möglicherweise identisch mit dem von Ktesias genannten Apzinne, der Statthalter von Ägypten war, als Darius II. den Thron bestieg. Vgl. Clermont-Ganneau, Recueil VI, S. 230. Er erscheint hier und in Z. 30 ohne Titel, während er bei Euting als Unser Herr bezeichnet wird. Er verließ das Land und zog an den Hof des Groß-

königs. Seine Abwesenheit benutzten die Chnumpriester in Elephantine, seine Unterbeamten zu bestechen und mit ihrer Hilfe den Tempel der jüdischen Gemeinde zu zerstören. Eine Reaktion ließ nicht lange auf sich warten; denn Z. 16 und 17 berichten, daß alle Feinde der Juden um die Früchte ihres Raubes gekommen und samt und sonders vor ihren Augen getötet worden sind. Welcher Art diese Reaktion war und durch wen sie bewirkt worden, verschweigt unsre Urkunde. Wir dürfen annehmen, daß Arsames nach Ägypten zurückgekehrt ist: denn wenn ich die Urkunde III recht verstehe, war Arsames in Ägypten, als eine Antwort auf diese Bittschrift aus Palästina in Elephantine einging. Die Urkunde I gedenkt des Arsames noch einmal ganz abrupt in der letzten Zeile mit der Bemerkung, daß er von all dem Unheil, das der Gemeinde widerfahren sei, keine Kenntnis gehabt habe, wodurch die Bittsteller, welche einen persischen Statthalter um Hilfe bitten, verhüten wollen, daß sie nicht als solche angesehen werden, welche sich über einen andern persischen Statthalter, also seinen Kollegen, beklagen. Die Reaktion muß vor 408/407, dem Datum unsrer Urkunde, eingetreten sein. Wenn nun auch die Missetäter bestraft waren, so waren die Folgen ihres Tuns doch noch nicht wieder gut gemacht. Das Gotteshaus lag in Trümmern, die Gemeinde konnte nicht an geweihter Stätte ihren Kultus verrichten, und man erlaubte ihr nicht, dasselbe wieder aufzubauen. Wer diese neuen Gegner waren, wird nicht angedeutet. In dieser Not wenden sie sich nun an Bagoas und bitten ihn, durch Vermittlung seiner Freundé in Ägypten ihnen die Möglichkeit zum Wiederaufbau ihres Gotteshauses zu verschaffen.

Daß die Politik der Achämeniden den Juden günstig war, wird durch diese Urkunde von neuem dargetan. Cyrus hatte ihnen die Erlaubnis zur Rückkehr gegeben. Unter Kambyses wurden die Tempel Ägyptens zerstört, der jüdische Tempel in Elephantine geschont (Z. 14). Unter der persischen Herrschaft in Ägypten hatte sich die dortige Gemeinde ein prächtiges Gotteshaus bauen und unterhalten können. Nachdem der persische Statthalter das Land verlassen hat, bekommen die Feinde der Juden, ägyptische Priester und ihre Verbündeten, die Oberhand, zerstören und plündern ihr Gotteshaus. Und wiederum ist es ein Perser, an den sie sich mit der Bitte um Hilfe wenden, der persische Statthalter von Judäa, nachdem der Oberpriester ihrer eignen Nation und Religion in Jerusalem, Jehöhänän, ihre Bitte unberücksichtigt gelassen hatte (Z. 19).

#### Zeile 5.

Zu הבינית vermisse ich ein Verbum wie בבד: \*haben die Priester usw. mit Waidrang gemacht.\* Wenn man Bedenken trägt, eine Lücke anzunehmen, so verweise ich auf Z. 18, wo ebenfalls eine Lücke vorliegt. Denn vor שראון muß בי ergänzt werden, und in II, 16 ist auch dies שראון vorhanden.

Das Wort מורכם (vgl. מורכם Z. 11) ist in den bisher bekannten Sprachdenkmälern nicht nachzuweisen. Die Nominalendung מי weist nicht auf persischen, sondern auf semitischen Ursprung, auf eine Bildung wie hebräisches מורכם, השבים, השבים, השבים ע. a. (s. Olshausen, Lehrbuch der hebräischen Sprache S. 412), wie im Biblisch-Aramäischen באַנויים ישניים ועיים ווי ע. a. (s. Nöldeke-Crichton, Syrische Grammatik § 137 und Barth, Nominalbildung § 252. 253). Verwandt ist jedenfalls das hebräische מורכם בא באַנויים שני של בא באַנויים שני של בא באַנויים שני של באַנויים של באַנויים של באַנויים שני של באַנויים שני של באַנויים שני של באַנויים של באַנויים

Waidrang ist Gouverneur(?) in Elephantine, sein Sohn Nephajan (Z.7/8) Heeresoberster בי in Syene. Es ist bemerkenswert, daß in der Oxford-Kairiner Urkunde J vom 8. Jahre des Darius Waidrang als יס von Syene bezeichnet wird, während er in H 4 als בי ohne Zusatz erscheint. In unsrer Urkunde ist die Situation so geschildert, daß Waidrang als שיייי (ein persischer Magistrat ohne Militärmacht?) in Elephantine residierte und von dort aus seinen Sohn, den Heeresobersten in Syene, veranlaßte, mit dem nötigen Volk nach Elephantine zu kommen und den jüdischen Tempel zu zerstören.

Der Amtstitel (1975), sist außer hier, bei Euting A4 und Sayce-Cowley H4 nicht überliefert. Die von Andreas gegebene Erklärung fratara-ka hat große Wahrscheinlichkeit für sich (s. Lidzbarski, Ephemeris II, S. 213 Anm. 2).

Den Namen יידיע schreibe ich in Anlehnung an Sayce-Cowley Waidrang¹. Die Zeichen können gelesen werden יידיע, וירוע, ויידיע, ich

Die von Clermont-Ganneau und Andreas versuchte Kombination mit Vidharnaka halte ich deshalb für unzulässig, weil in der Achlimenidenzeit das k-Suffix noch nicht zu g geworden war, sondern erst mehrere Jahrhunderte später, nach Hübschmann. Persische Studien S. 239 erst in der älteren Sassaniden- oder letzten Partherzeit. Vgl. auch die von Nöldeke, Persische Studien 1, 415—417, gegebenen Beispiele des Deminutivsuffixes.

gebe aber der Lesung wit den genannten Herren den Vorzug. Ich empfehle folgenden Erklärungsversuch der Prüfung der Iranisten: Im Avesta findet sich der Ausdruck guptidarenga, was Justi und Darmsteter als Geschwistermagen, Geschwisterkinder erklären, während Bartholomae im Altiranischen Wörterbuch das Wort durch Gaugenosse übersetzt. Wenn man in der Wortform darenga eine Ableitung von der Wurzel 2 dar sehen darf (wie darethra = das Festhalten), kann man vayu-darengha deuten als an dem Luftgenius Vayu festhaltend, zu Vayu haltend, Vayugenosse, und von den Juden in Elephantine konnte dies Wort Waidereng, Wäidereng gesprochen werden. Welche Rolle dieser Luftgenius in der zoroastrischen Religion spielte, ist mir, abgesehen von dem, was aus den bei Justi und Bartholomae s. v. vayao-, vaya- angeführten Avestastellen hervorgeht, nicht bekannt. War er vielleicht der Genius des 22. Monatstages, der in späterer Zeit bei Alberuni, The chronology of ancient nations S. 218) als Badh, d. i. Wind, bezeichnet wurde? In dem Falle könnte Vayu-darenga einen Menschen bezeichnen, der an einem 22. Monatstage zur Welt gekommen war. Des weiteren siehe über Waidrang die Anmerkungen zu לחיא Z. 7 und בכביא Z. 16.

Der Sohn des Waidrang namens per begegnet hier zweimal. Ob das Wort bei Sayce-Cowley in H 4 (in dem Gerichtshof des Net vor "print dem Magistrat des Heeresobersten Waidrang) mit diesem per irgendwie zusammenhängt? Wie dies nun auch sein mag, wir stehen vor der Frage: Läßt sich das Wort per als ein persisches und als Eigenname erklären? — Eine Anknüpfung an die Wurzel pd. nipdlar Beschützer, nipdonha Schutz führt nicht zum Ziel. Ich bin vielmehr geneigt, auch in diesem Wort den Namen einer zoroastrischen Gottheit zu suchen. Diese Gottheit ist napdo, vollständig apäm napdo, und napdo-yana, d. i. Gunstbeweis der Gottheit Napåo, Gnadengabe des Napåo, konnte sehr wohl semitisch durch per ausgedräckt werden, und Net Nephå (s. oben) könnte eine Abkürzung für Nephåjan sein. Vgl. Justi, a. a. O. S. 166 und 246, Bartho-

<sup>1</sup> Das Wort ser findet sich auch in einem Papyrusfragment des Kairo-Museums (bei Sayce-Cowley S. 28, Nr. 13): 👓 🗷 पूर्व 🖜

Wenn dies Wort in der Form pur ein persischer Eigenname ist, kann es gedeutet werden als rämanő-daéna, d. h. dem Gesetz dez Genius Râman folgend. Râman ist ein andrer Name des Luftgenius Vayu. Siehe Justi, Handbach der Zendsprache S. 256. Râm ist der Genius des 21. Monatstages. Siehe Albérûni, Chronology of ancient nations S. 218. Eine ähnliche Lesung ist von Andreas vorgeschlagen (s. GGA. 1907, Nr. 3. S. 186 Anm.).

lomae, Altiranisches Wörterbuch s. v. ap sowie über den Genius Apam napat Windischmann, Zoroastrische Studien S. 177—186. Ich nehme an. daß der Genius des 10. Monatstages Aban dem avestischen apam napat entspricht. Wenn die von mir vorgeschlagenen Erklärungen der Namen Waidrang, Nephäjän und Ramanodaena (Ramanden?) sich als zutreffend erweisen sollten, geben sie einen wertvollen Hinweis auf ein Prinzip der altpersischen Namengebung. Il (Zoroastre) regarde les jours du mois comme des dieux, s. Theodorus Bar Kewanai bei H. Pognon, Inscriptions Mandaïtes II, 164.

#### Zeile 6.

Das Wort ב' (auch in III, 2) identifiziere ich mit dem edessenischen בל.
Inhaltlich deckt es sich mit dem in diesen Papyrusurkunden vorkommenden לאמר.
Durch ב' wird das Folgende von אמרא bis דבר als direkte Rede gekennzeichnet.

Das hier so oft vorkommende Wort אנדיא ist bereits aus den Oxforder Urkunden E 14 vom Jahre 446 und J 6 vom Jahre 417 bekannt. Daß der von Jeb ein stattlicher Bau gewesen sein muß, ergibt die Beschreibung seiner Zerstörung in Z. 9—11. Er hatte sieben Tore aus Quaderstein, steinerne Säulen und ein Dach aus Zedernbalken. Ich übersetze das Wort mit Tempel auf Grund von Z. 14. Unter Kambyses wurden

#### , אנורי אלחי מצרין

d. i. die Tempel der Götter Ägyptens niedergerissen, während dem Tempel אמדא der jüdischen Gemeinde in Elephantine niemand eine Unbill zufügte. In dem Papyrus III, von dem ich annehme, daß er sich auf den Wiederaufbau dieses Tempels bezieht, wird er in Z. 3 als אמדא Altarhaus bezeichnet. Dieser Tempel ist das Zentrum des Kultus der Gemeinde von Elephantine; seitdem er zerstört ist, sind sie in großer Trauer und Not und können ihren Kultus nicht ausüben. Ihr ganzes Bestreben ist darauf gerichtet, ihn wieder aufzubauen, und überallhin wenden sie sich mit der Bitte, ihnen zu helfen für die Erlangung der Erlaubnis zum Wiederaufbau. Sie wollen beten für denjenigen, der ihnen dazu verhilft usw. Wenn man daher bedenkt, wie sehr dieser wurd den Gegenstand der Trauer, des Schmerzes und der Sehnsucht dieser Menschen bildet, ist es schwer zu verstehen, wie in späten, nachehristlichen Jahrhunderten die Targumisten dazu gekommen sind, dasselbe Wort im Sinne Götzenaltar zu gebrauchen.

Sie müssen keine Ahnung mehr davon gehabt haben, was vor vielen Jahrhunderten der אמרא für ihre Glaubensgenossen an der Grenze Nubiens bedeutete. Ich füge hinzu, daß in den Targums die Schreibung אמרא gebraucht wird und daß Nöldeke in Z. A. XX, 131 das Wort mit dem babylonischen ekur kombiniert. Übrigens war der jüdische Tempel von Elephantine, der 411/410 auf Betreiben der Chnümpriester zerstört wurde, damals bereits mehr als 115 Jahre alt; denn er war noch unter der Herrschaft der nationalen Könige Ägyptens, bevor Kambyses das Land eroberte, erbaut, also vor dem Jahre 525.

Die Juden in Elephantine nannten ihren Gott nicht करन, sondern कर, wofür ich nach Vorgang der Assyrer die Aussprache Jahu annehme. In welchem Verhältnis hierzu die alttestamentliche und moabitische Schreibung steht, mögen andre untersuchen. Über die griechische Aussprache Laü siehe W. Graf Baudissin, Studien zur semitischen Religionsgeschichte, Leipzig 1876, S. 181 ff.

Zu der Form יהשון (ebenso II, 4) vgl. יהשון Dan. 7, 26. Es finden sich Formen des Imperfekts 3. Pers. plur. masc. gen., die auf u und auf un auslauten: יששר I, 8; II, 5 und daneben יקיבון I, 25; III, 9 und CIS. II, I S. 150, 3. Ob hier eine Scheidung zwischen Indikativ- und Jussivformen vorzunehmen ist, wird besser später, wenn mehr Material vorliegt, zu untersuchen sein. Vgl. aus andern Urkunden יאבון לבולון Dan. 5, 10; יאבון daselbst und יאבון Temäinschrift Z. 14; יאבון CIS. II, I S. 137 B 3.

Das Wort TR, als Adverbium = postea, posthac gebraucht wie im Hebräisehen, ist in dem spätern Aramäiseh nicht üblich. Vgl. außer dieser Stelle I, 8 und II, 5.6 sowie den Index von Sayce-Cowley, CIS. II, I S. 152, 2 und die aramäische Inschrift aus Kappadozien bei Lidzbarski. Ephemeris I, S. 67 Z. 4.

### Zeile 7.

Das Wort לחיא habe ich nicht gewagt, in meiner Übersetzung wiederzugeben, ebensowenig das Wort בירוע זה לחיא in Z. 16. Der Ausdruck ייזרע זה לחיא findet sich in veränderter Reihenfolge

#### וידרננ להוא זה

auch in III, 6. Hiermit ist zu vergleichen hier in Z.16

#### ברידרנג זה כלביא

Amtstitel in den Wörtern ללביא und כלביא zu suchen, ist deswegen nicht ratsam, weil wir schon zwei Titel desselben Mannes kennen, בייזיך Z. 5 Philos.-histor. Abh. 1907. L.

und רב חילא זי פון bei Sayce-Cowley J 4. Es bleibt daher kaum etwas andres übrig, als sie für Nisben' zu erklären, wenn es auch auf den ersten Blick befremdlich erscheinen muß, eine und dieselbe Persönlichkeit an der einen Stelle als מחיצ, d. i. als aus מו stammend, an der andern als aus בלב stammend zu bezeichnen. Diese Schwierigkeit würde nur dann verschwinden, wenn z. B. הי Name einer Ortschaft, בלב dagegen Name einer ganzen Gegend oder eines Stammes wäre. Ob es unter diesen Umständen zulässig ist, den Waidrang zu bezeichnen als den Mann aus Lehi oder Ramat Lehi (Richter 15, 9, 14, 19) und außerdem als den Mann vom Stamme Kaleb (בּלְבֵי = hebr. כֵּלְבֵי)? Über die Kalibbiter vgl. Ed. Meyer, Die Entstehung des Judentums S. 114-119. Hiergegen wird man nun natürlich einwenden, daß wir oben (zu Z. 5) den Namen Waidrang als einen persischen zu deuten versucht haben. Gewiß, der Name ist in aller Wahrscheinlichkeit ein persischer, aber deshalb brauchte der Träger desselben noch kein Perser zu sein, wie in Z. 18. 19 der Bruder des Oberpriesters Jehohanan, der den gut jüdischen Namen ww (Abkürzung für מַנְיֵּבֶּי = Jahu hat mich erhört) führt, zugleich mit dem persischen Namen proper 'Octanuc genannt wird.

Die Schwierigkeit der Deutung des Wortes כּלבוא (s. Anm. zu Z. 16) wird noch dadurch erhöht, daß es vielleicht gar nicht als Parallele zu הובא in Anspruch zu nehmen ist, sondern in irgendeiner unbekannten appellativischen Bedeutung als Subjekt zu dem folgenden הופקו gezogen werden muß.

Zu dem Worte אמרה ist zu bemerken, daß man erwartet אמרה, d. i. einen Brief. Wenn das Wort nur an dieser Stelle überliefert wäre, würde ich empfehlen, אמרה in אמרה zu ändern. Da es aber ebenso in II, 5 geschrieben ist, darf man nicht mehr an einen Schreibfehler denken. Die Form אמרה bedeutet Briefe, und ist dadurch merkwürdig, daß sie uns zum erstenmal das Prototyp des in den spätern Formen des Aramäischen allein üblichen weiblichen Plurals auf an in אמרה (stat. emphat. کمت کی) gibt, entsprechend den hebräischen Formen auf oth in אמרה. Ein zweites Beispiel ist mir zur Zeit in den Papyrusurkunden nicht bekannt.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Nehemia wird den Namen seiner Feinde meist eine Nisbe beigefügt, so ביבים ב, 10, 19; 13, 28. Ahnlich אווים מעני שענים Daß der Stat. emphaticus in diesen Nisben gebraucht werden kann, beweisen איניים bei Sayce-Cowley D ב und מעניים im CIS. II, I Nr. 138, 3.

Vermutlich identisch mit per bei Sayce-Cow ley F 13.

Die beiden Exemplare zeigen in dieser Zeile eine kleine Differenz. Den Worten אטרא זי ביב בירתא in I stehen in II, 6 die Worte אטרא] זי יהר פורתא gegenüber.

#### Zeile S.

Zu wir hier sowie Z. 9 und 10 und II, 5 ist zu vergleichen Euting C 14 wir. Diese Wurzel ist bisher nicht bekannt; ihre Bedeutung ist angedeutet durch das wir Z. 6 und ergibt sich im übrigen aus dem Zusammenhang. Da im folgenden von dem Bau, d. i. dem Wiederaufbau des Tempels die Rede ist, muß hier eine Schilderung seiner Zerstörung unter Raub und Plünderung gegeben sein. Die Wurzel wir bedeutet zerstören und darf mit der hebräischen und aramäischen Wurzel wir wie hebräisches wir mit assyrischem werden. Für die Bedeutung vgl. Psalm 9, 7: wird wir des Objekt von wir ist in Z. 8 und 9 der Tempel, in Z. 10 die Tore des Tempels.

Die Konstruktion הַּיְלֵּא אָּטֶרָה, die Verbindung eines Singulars kollektiver Bedeutung mit einem Adjektiv im Plural ist beachtenswert. Wer hieran Anstoß nimmt, kann בעל als בעל erklären oder in מאַדען ändern.

Der Sinn des Wortes מלחם ist mir unbekannt. Das Suffix der 3. Pers. Plur. wird teils אם, teils שם geschrieben. Vgl.

דיריהם רשיחם I, 10.

םחום 1, 17.

עליהים I. 24.

ביום ביום 1, 13.

E37707 Ⅱ. 7.

An letztgenannter Stelle steht dem מלים in II מידים gegenüber. Was man etwa erwartet, ist: «Sie kamen nach der Festung Jeb samt ihrem Anhang, drangen ein in den Tempel, zerstörten ihn bis auf den Boden« usw.; aber eine entsprechende Bedeutung kann ich für keines der beiden Wörter erweisen. Das hebräische מובא הפרסובות הובלה Gen. 27, 3 = Köcher hilft nicht weiter, ebensowenig die bekannten Ableitungen von den Wurzeln הבלה, הדר, הדר, עות מבלה Waffe kann nicht in Frage kommen.

#### Zeile 9.

Das Verbalsuffix in ידשר und der Gebrauch von ידשר (auch CIS. II, ו S. 152, 4 קעולת חשר ist hier wie im biblischen Aramäisch (vgl. Esra 5, 14 und הְּבְּּבְּלְ הְּפֵּר Urkunde vorkommenden Verbal-suffixe sind

החשבה I, 14. החיין I, 16. קיינא II, 14. קשימין I, 2.

#### Zeile 10.

Anstatt ארקן זי אבן hat II, 8 die Lesart יתרקן רברבן große Tore». Die Konstruktion בנין mit folgendem Akkusativ (gebaut aus —) findet sieh ebenso im biblischen Aramäisch. Vgl. Esra 5, 8: הרוא מחבוא אבן גלל. Anstatt מסלח. (wohl fehlerhaft).

Der Ausdruck שיים וst mir unverständlich. Ist ישיהם עיפיר verschrieben für האשיהם ihre Köpfe (?) wie ישיהם III, 2 für למאטר Mit אינה (sie haben aufgestellt) weiß ich nichts anzufangen. Dagegen ist wohl zweifellos, daß ישייהם mit dem hebräischen אינה דיר Türangel kombiniert werden darf. Wenn ich den Ausdruck אינה והם recht verstehe, waren die Türangeln aus Bronze.

#### Zeile 11.

Der Ausdruck בְּשַׁשֵּׁיֵּא dürfte mit dem hebräischen שֵׁעֵּ Marmor zu kombinieren sein. Also Marmorblöcke, Marmorplatten.

Zu אַטְלָּפּי etwas Bedachendes vgl. den Aramaismus im hebräischen Text bei Nehem. 3, 15: יישליל und im Palmyrenischen שני bedachen (Lidzbarski, Ephemeris II, S. 280 Z. 4). In II, 9 scheint auch die Lesung יישטיל möglich zu sein.

Das און און און ביא בין און ביא בין און ביא בין ביא די ביא ביא די ביא ביא די ביא ביא די ביא די ביא די ביא ביא די ביא ביא ביא די ביא ביא ביא די ביא ב

Vgl. von derselben Wurzel rige Steinmetz im Nabatäischen (CIS. II, t. Nr. 229, 230).

Panamműinschrift an dem Beispiel שניש nachgewiesene interdialektische wurzelhafte Konsonantenkorrespondenz:

- p im ältesten Aramäisch,
- 7 im mittlern Aramäisch,
- z im Hebräischen und
- im Arabischen.

Siehe Ausgrabungen von Sendschirli I, Berlin 1893, S. 761. Ähnlich wie bei Jeremia 10, 11 (אידעא neben אידעא) findet sieh auch in den Urkunden aus Elephantine (hier יקדען neben אידעא Z. 9) ein Schwanken zwischen einer ältern und jüngern Lautstufe, worauf bereits Nöldeke ZA. XX, 137 hingewiesen hat.

Das Wort אַשְּרָאֵּ ist aus dem Biblisch-Aramäischen bekannt, aber sein Sinn noch immer nicht enträtselt. Für das Wort מות , das in dieser Form unbekannt ist, kann ich nur an das hebräische שוב Kalk, Gips erinnern. Kann hier etwa an eine Täfelung der Mauer mit Gipsplatten, wie sie in den Palästen der Sargoniden üblich war, gedacht werden? Jedoch hier wird alles unsicher bleiben, solange man nicht weiß, was bedeutet. Wenn meine Kombination mit שוב sich als zutreffend erweisen sollte, hätten wir in אַשְרָיִבּע eine ähnliche Abstraktbildung wie in מעריבון (s. oben zu Z. 5).

#### Zeile 12.

Anstatt המשם lies II, 10 ארשה.

ינספי ist vermutlich ein Schreibsehler für אינספי («Opferschalen aus Gold und Silber»). So ist auch in II, 10 überliefert: vgl. Nehemia 7,70.

Der Plural ארטיים des aus den ägyptisch-aramäischen Urkunden längst bekannten שורכם (vgl. z. B. CIS. II, I S. 144, 2) findet sieh ebenso bei Euting C. 13.

<sup>1</sup> Ich bin geneigt, das Mitanni hiaruha = Gold, das P. Jensen, ZA. 5, 191 erkannt und zutreffend mit , und wir kombiniert hat, auch hierher zu ziehen, denn wir dürfen ein keilschriftliches hiaruha = , setzen.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Ich vermute, daß seres Vorhof bedeutet. Bei Esra 5, 3, 9 ist die Rede davon: den Tempel zu bauen und den seres zu vollenden. Wenn ussarnd etwas andres ist als der Tempel, das Haus, kann es aur der Vorhof sein. Denn nach Esra 3 wurde zuerst der Altar gebaut, dann der Tempel. Was dann noch zu machen war, war der Abschluß des Tempelbaues und eventuell der Vorhof mit der Mauer, welche das beilige Tempelgebiet einfriedigte.

Auffällend ist der Singular in TTT T, wo man in späterer Zeit Tooms sagen würde. Vielleicht kann man aber T nicht auf das vorhergehende struccus beziehen und die Aufzählung der bei der Tempelzerstörung geraubten Dinge übersetzen: «was alles in jenem Tempel vorhanden war. « Es liegen aber einige in bezug auf den Gebrauch des grammatischen Geschlechts auffällende Äußerungen vor, die hier erwähnt werden mögen:

I, 24 ישחלה מנף ישחלה. Man erwartet השתשת anstatt השתלה.

I, 27 ברקה יתוח לך. Hier יתוח anstatt חיותה.

I, 17. אביד לן 18. בעדן זי זא באישתא עביד לן. Zur Zeit, als dies Urteil uns zugefügt wurde. מביד anstatt

I, 20 נשיא זילן כארמלה עבידין,

wo man נביקה (s. Anmerkung zu I, 7 אנרה) erwartet.

Diese Ausdrucksweisen sind nach späterem Sprachgebrauch Fehler. Ob sie hier als solche anzusehen sind, ob also die Verfasser der Urkunde nicht genügend gebildet waren, ihre Muttersprache richtig zu schreiben, oder ob in dieser alten Zeit der syntaktische Gebrauch ein andrer, freierer gewesen ist, muß fraglich bleiben.

## Zeile 13.

Anstatt מלכי מצרים steht, wie man erwartet, in II, וו מלכי מצרים. Unter den Tagen der Könige Ägyptens verstehen die Schreiber der Urkunde die Zeit, da Ägypten von ägyptischen, nicht von persischen Königen regiert wurde, die Zeit vor der Eroberung Ägyptens durch Kambyses im Jahre 525. Der Name מברים, altpersisch kambujiya, babylonisch kam-buzi-ia, findet sich ebenso in III, 5.

## Zeile 14.

Anstatt השכחה bietet II, 12 השכח ohne Suffix.

Zu יְּנְבֶּר Esra 6, 12 zu vergleichen. Auch das Wort מָבֶּל wird hier ebenso gebraucht wie im biblischen Aramäisch; vgl. Esra 6, 12: יְּנָבֶּר מִירִאָּלָוִא דָּךְ und Temä 13 (CIS. II, 1 S. 109).

## Zeile 15.

Anstatt מברד liest II, וז מביד («Und nachdem also getan worden war»), und anstatt יביבין ist dort בין מין ohne המשפרונים.

Das Wort שַּקְּקָּדְ (s. hebräisches מְשֶׁרָם) ist eine Pluralform wie עַמְבָּיִם und im biblischen Aramäisch und im Edessenischen, wie im Hebräischen אַבְּבֶּיִם Neh. 9, 22. Zur Sache vgl. בַּצִּיִּם נְּבָשִׁקִּים Neh. 9, 1.

#### Zeile 16.

Anstatt אות ist in II, 14 מסק) überliefert. Daß hier Hafel und Pael (vgl. auch אות CIS. II, I S. 168 BC I) nebeneinander erscheinen, entspricht auch dem biblisch-aramäischen Sprachgebrauch, während das Hafel im Edessenischen verloren gegangen ist. Merkwürdig ist, daß das Suffix der 1. Pers. Plur. hier in zwei verschiedenen Formen auftritt, einer ältern אין und einer jüngern אין. Wenn die Überlieferung richtig ist, zeigt sich hier ein ähnliches Schwanken zwischen Älterem und Jüngerem auch im Formenwesen wie im Lautbestande das Schwanken zwischen p und p (arabisch ) und zwischen 7 und 7 (s. zu Z. 28 מרבהן).

Wenn ich den Zusammenhang der Urkunde richtig verstehe, ist die Darstellung in Z. 16/17 (bis במכם) in einer Weise sprunghaft, daß man fast eine Lücke (zwischen מרא שמים und די החרץ) annehmen möchte. Diese Zeilen berichten zweifellos, mag auch im einzelnen einiges dunkel bleiben, über ein Strafgericht, das über die Feinde der jüdischen Gemeinde von Jeb gekommen ist. Waidrang ist gefallen und seine Leute sind zum Teil vor den Augen der Juden getötet, all ihre Schätze, die sie errafft hatten. sind ihnen verloren gegangen. Wie aber hat sich diese Katastrophe vollzogen? Ist etwa Arsames von seiner Reise an den Hof des Großkönigs zurückgekehrt (vgl. III, 3) und hat an den Unheilstiftern Vergeltung geübt? Oder wer kann es sonst gewesen sein, der die jüdische Gemeinde von ihrem Feinde befreite? - Über alle diese so wichtigen Dinge schweigt die Urkunde vollständig. Was man erwarten würde, ist etwa folgendes: »Nachdem man unsern Tempel zerstört hatte, waren wir in Not und Elend, fasteten und beteten zu dem Herrn des Himmels. Dann aber hat er Errettung geschickt, und darauf haben wir ihm gedankt, daß er uns von dem Verderben des Waidrang Kenntnis gegeben hat. Alle, die unserm Tempel Böses gewünscht haben, sind vor unsern Augen getőtet. «

Die Errettung kann aber keine ganz vollständige gewesen sein, denn der Tempel der Gemeinde liegt noch zur Zeit der Abfassung dieser Urkunde 408/407 in Trümmern. Und auch müssen noch mächtige Feinde übriggeblieben sein, denn man (wer sind diese Leute?) gestattet ihnen nicht (s. Z. 23), ihren Tempel wieder aufzubauen. Und um die dazu erforderliche Erlaubnis zu gewinnen, schreibt nun die Gemeinde dies Bittgesuch an den persischen Statthalter von Judäa, um ihn um seine Fürsprache und Vermittlung bei seinen Freunden in Ägypten, die seine Güte und Gnade erfahren haben, zu bitten.

Anstatt בבלא מן בולא בו Der Sinn der Worte בבלא מן ist mir völlig unklar; nur soviel dürfte gewiß sein, daß sie von einem Verderben, das den Waidrang getroffen hat, berichten. Oder ist etwa eine Fußkette, Fußspange (vielleieht aus Edelmetall) damals und dort ein Abzeichen einer Würde gewesen? — Die Unsicherheit wird noch durch das vorhergehende Wort בלביא (s. oben zu לחוא Z. 7) erhöht, da man doch auch mit der Möglichkeit rechnen muß, daß dies Wort das Subjekt zu dem folgenden הנפקר בבלא sein kann.

## Zeile 17.

Anstatt בעה bietet II, וכל נברין Es hat also vorher nicht רכל נברין, sondern etwa וכל נבר gestanden.

Anstatt בלא hat II, ק אכלא.

Das Wort קטימי ist eine Passivform wie מְרִיטִי Dan. 7, 4; קטימי das. 7, 10; das. 3, 21 u. a.

Zu dem Ausdruck און קדמה vgl. Panammu 9 und Dan. 6, 11 מרקומה בער בער בער על יער על יער על Panammu 9 und Dan. 6, 11 אינרא דו ist zu bemerken, daß das Demonstrativum dem Namen sowohl vorangehen wie folgen kann. Vgl. אנורא דו I, 20; dagegen אנורא דו עריא דו II, 20; מרבוא דו II, 10.

### Zeile 18.

Uber עביד, nicht תבידה, vgl. zu Z. 12 אנביד ז.

ערה שלחן מראן fehlt das Wort כל. Dem Text in I אנרה שלחן מראן steht in II, וה שלחן שלחן כל מראן אנרה שלחן שלחן ל

Das doppelte priz ist vermutlich eine fehlerhafte Dittographie.

Der Hohepriester Jehöhänan in Jerusalem ist Nehemia 12, 22 erwähnt und vermutlich auch das. 12, 11 anstatt Jonathan in den Text zu setzen. Vgl. Bertholet, Die Bücher Esra und Nehemia S. 85 und Ed. Meyer, a.a. O.

S. 103. Seine Zeit ist durch das Datum unsrer Urkunde einigermaßen festgelegt; er muß jedenfalls etwas vor 408/407 im Amt gewesen sein. Daß einer seiner Brüder namens Manasse Schwiegersohn des Statthalters von Samaria war, wie Neh. 13, 28 erzählt, erscheint mir hier bemerkenswert, da Sanaballat auch in dieser Urkunde Z. 29 erwähnt wird. Daß ein andrer Bruder umsres Oberpriesters namens Jesu, der sich persischer Protektion erfreute. von ihm im Tempel ermordet wurde, haben wir nach Josephus schon oben zu Z. 1 erwähnt. Hier erscheint nun noch ein vierter Bruder, 'Останис, d. i. 'Anân', also ein Mann, der ähnlich wie sein Bruder Jesu wohl Beziehungen zur persischen Herrschaft im Lande gehabt haben muß. Er ist anderweitig nicht bekannt. Über seinen jüdischen Namen vgl. W. Rothstein. Die Genealogie des Königs Jojachin und seiner Nachkommen, Berlin 1902, S. 117. Sein persischer Name Octanho, hier Ustan, ist identisch mit demjenigen eines Statthalters von Babylon und Ebir-Nari aus der Zeit Darius' I. namens Us-ta-an-ni, auf den in diesem Zusammenhange meines Wissens zuerst Bruno Meißner hingewiesen hat. Siehe Peiser in Schraders Keilinschriftliche Bibliothek Bd. IV, S. 305. Daß derselbe Name sich in der Form per bei Sayce-Cowley H 13 findet, ist bereits oben zu Z. 7 erwähnt.

Während ein Brüderpaar Jehôhânân und 'Anânî in dieser Urkunde erscheint, wird ein Brüderpaar derselben Namen Jehôhânân und 'Anânî in I. Chron. 3, 24 erwähnt, was auf den ersten Blick um so mehr auffällt, als 'Anânî unter den Juden ein recht seltner Name gewesen zu sein scheint, da er nur in dieser einzigen Stelle im Alten Testament vorkommt. Doch ist dies Zusammentreffen nichts als ein Spiel des Zufälls, denn die beiden Brüder der Chronik sind Nachkommen Davids, und die beiden Brüder unsres Papyrus müssen Nachkommen von Aaron sein.

## Zeile 19.

Zu יְתְרֵי יתודא vgl. Nehemia 6, 17; 2, 16 und Ed. Meyer, a. a. O. S. 132.

אנרה חדה ebenso in Esra 4,8.

#### Zeile 20.

Zu dem Ausdruck נשיא ונו עבידין ist schon oben zu Z. 12 bemerkt, daß man anstatt עבידין einen weiblichen Plural erwartet. Unsre Frauen Philos-histor, Abh. 1907. I. sind gemacht wie zu einer Witwe, d. h. die Umstände haben sie in eine Lage wie diejenige einer Witwe \* versetzt. Ich glaubte zuerst anstatt אים lesen zu sollen בישום, ziehe aber doch vor an Stelle des einen Tintenfleck anzunehmen.

Zu dem Ausdruck von Salben und Weintrinken vgl. Amos 6, 6: »Sie trinken den Wein aus Schalen und salben sich mit dem edelsten Öl.»

Über die Äußerungen der Trauer durch das Tragen des pw und durch Fasten vgl. Benzinger, Hebräische Archäologie S. 165.

#### Zeile 21.

Wenn die Lesart richtig ist, muß יכו damals bedeuten. Indessen an Stelle von יכון און steht in II, ון בּוֹן יוֹן יוֹן אווֹם, wonach man vermuten könnte, daß יכו ein Schreibfehler für ייס און sei, da es anderweitig kaum bezeugt ist. Doch vgl. targumisches ייס (bei Levy). Anstatt הלביה hat II, 20 ייס סוף ohne יוס סוף ohne יוס חוף מון מון האוויס הוא ולבונחא בולה aufgezählt. Das Wort ייס און אוויס הוא אוויס הוא מון. Word שלייס הוא מון. Benzinger, Hebräische Archäologie S. 443 ff. Wie die Juden von Jeb, so erzählen bei Esra 4, 2 die Leute von Samaria, daß sie keine Opfer dargebracht hätten, seitdem Esarhaddon sie dorthin verpflanzt habe.

#### Zeile 22.

Mit dem Ausdruck בעלי יב Bürger, Bewohner von Jeb sind biblische Ausdrücke wie בעלי ירידו Bürger von Jericho Jos. 24, 11 zu vergleichen. Verwandt ist auch der Ausdruck בעלת בועדו Byzantia in der bekannten phönizischen Inschrift aus Athen (CIS. I, I Nr. 120).

Anstatt אמרק bietet II, 21 die Schreibung אמרן.

## Zeile 23.

Der Ausdruck הן על מראן של findet sich ebenso in Esra 5, 17: הן על מראן מב

Mit אַרְבְּשׁׁ ist das biblisch-aramäische בּשׁבֶּע Dan. 6, 4, das targumische בּשׁבָּע, das hebräische בּשׁבּע, sowie בּעשׁבּע bei Sayce-Cowley C 5, D 5 zu vergleichen.

יום weil wie edessenisch - אם.

Mit par ist zu vergleichen Esra 6, 7.

## Zeile 24.

Über ישחלה, wo man השחלה erwartet, siehe oben zu Z. 12.

## Zeile 25.

Der Sinn von לקבל (auch III, 10) ist entsprechend dem wie, so wie, genau wie. Es wechselt in III, 8 mit אבר כדי

Das Wort ארחים ist ein Schreibfehler für ארחים. Vgl. מיניה Z. 21 und III, 9.

Anstatt יקיבון (über die Endung vgl. zu Z. 6 יחשרוי) bietet II, 24 die Lesart יקיב: •wir werden darbringen •.

### Zeile 26.

In dem Worte אָרְבְּרָהְ (ebenso II, 24; III, 3 und ferner hier דְּרִבְּיִהְ Z. 28) repräsentiert das ד die jüngere Lautstufe gegenüber dem älteren ד. das hier in דו, הוה, אָד, דְּבָּר, אָבָּהְ vertreten ist und in den altaramäischen Inschriften aus Nordsyrien allein vorkommt. Es bereitet sich also im Aramäischen der Übergang vom ältesten Lautbestande zum jüngeren nicht erst im Zeitalter Alexanders vor, wie ich früher annahm (s. Ausgrabungen in Sendschirli I, S. 69), sondern bereits in der Mitte der Achämenidenzeit. Vgl. oben zu Z. 11 דְּרָבָּיִר.

## Zeile 27.

Anstatt כלא כל) (ייהודיא כל) bietet II, 25 גלא.

Anstatt תבדו עד שבדו שבדו שבדו לי עד Der Lesart עבדו עד קי gebührt der Vorzug, vgl. das im Daniel häufige עד די (2, 9, 34; 4, 22, 30; 5, 21; 6, 25; 7, 8, 22).

Über die Form πτις, wo man πτις erwartet, s. Anm. zu Z. 12 πτις . Wenn πρτις richtig überliefert ist, muß i hier mit auch übersetzt werden. Die Bedeutung des Wortes ist hier dieselbe wie Nehem. 2, 20, d. i. Anteil an einer Sache, Anrecht. Bagoas soll einen Geldanteil an den Opfern bekommen, die in dem wiederaufzubauenden Tempel dargebracht werden. Dieser Anteil ist ein merkwürdiges Gegenstück zu demjenigen Anteil an den im Tempel zu Jerusalem darzubringenden Opfern, den er sich in Vergeltung des vom Oberpriester Jehöhänän im Tempel begangenen Brudermordes (s. oben S. 16) dekretierte, wie Josephus XI, 297 berichtet: Φόρογο επέτατε τοῦς Ἰογδαίοις πρὶν τὰς καθημέρικας έπιφέρειν θυςίας ὑπὲρ άρνὸς ἐκάςτον τελεῖν Αὐτοὺς Δημοςία Δραχμάς πενιτήκοντα.

### Zeile 28.

Zu זכר זו vgl. Témá 12/13 im CIS. II, I S. 109. Zu der Stelle קטן כדער כסף כנכרין זלף

ist zu bemerken, daß II, 26 die folgende Lesart bietet:

## דמר כסק כוברן אלק

Das Wort במין ist das edessenische אבבא, Targumisch במין. Die Schreibung אלף halte ich für einen Fehler anstatt אלף. Ist etwa פּנִיר = פוניר אולף? In dem Falle kann man übersetzen: «einen Wert gleich dem Wert eines Silber(-Sekels) für 1000 Talente.« Ein solcher Anteil wäre aber doch wohl viel zu gering. Es bleibt daher nur die andre Möglichkeit übrig, daß das Wort מבר in jener Zeit und jener Umgebung einen Geldwert von viel geringerem Betrage als dem eines בפר bezeichnet hat.

Das folgende 'T ist in II, 26 'T ohne i geschrieben. Ich halte diesen Satz "Und über das Gold, über dieses haben wir Nachricht und Kenntnis gegeben" für eine absichtlich verschleierte Äußerung, welche dem Adressaten andeuten sollte, daß sie auf andrem Wege Fürsorge getroffen hätten, ihm ein Geschenk an Gold zugehen zu lassen. Die Phraseologie erinnert an Esra 4, 14:

## על דנה שנחנא וחודקנא

## Zeile 29.

Anstatt באטרה bietet II, 27 die Lesart אטרה (\*als einen Brief\*), und anstatt שלהן בשטן die Lesart בשטן שלהן.

Vgl. anch Témà 15 im CIS. II, r S. 109: x1712.

Das Wort בלא nehme ich in dem Sinn Angelegenheiten, Dinge. Der Gebrauch des Wortes בלא scheint mir hier etwas anders und häufiger zu sein als im spätern Aramäisch, z.B. im Edessenischen. Übrigens ist zu beachten, daß an drei Stellen I, 17. 22. 27 bietet, wo II, 15. 21. 25 liest, und daß an zwei Stellen die Stellung des Wortes בלא im Satz in I, 11. 30 eine andre ist als in II, 9. 28.

Zeile 30.

An Stelle von די עביד לן כלא hat II, 28 die Wortfolge בלא די עביד לן.

Der Statthalter von Samarien, Sanballat (im Alten Testament, Canabalat wie hier in der Septuaginta), der bekannte Feind Nehemias, bedarf keines Kommentars. Da hier durch nichts angedeutet wird, daß er nicht mehr am Leben war, müssen wir annehmen, daß er zur Zeit, als diese Urkunde geschrieben wurde, 408/407 n. Chr. G. sieh noch im Amte befand, daß er hier in demselben Sinne prop genannt wird, wie in Z. 1 Bagohi מוסר מוסר מוסר.

Söhne Sanaballats werden im Alten Testamente nicht erwähnt. ist beachtenswert, daß seine beiden hier zuerst auftauchenden Söhne rein judäische Namen führen, Delajah und Schelemjah, Namen, die in der nachexilischen Zeit nicht selten sind und speziell auch in der Zeit und Umgebung des Sanaballat vorkommen; s. Neh. 6, 10-12; 13, 13; I. Chron. 3, 24; 24, 18. Wenn nun Sanaballat seinen Söhnen judäische Namen gab, so war er vermutlich von Geburt ein Nichtjudäer, der später zum Judentum übergetreten war, oder er war von Geburt Jude und hatte wegen irgendeiner Rücksicht auf die persische Herrschaft einen babylonischen Namen, Sin-uballit, angenommen, wie 'Anani, der Bruder des Hohenpriesters Jehôhânân, den Namen Ostanes angenommen hatte. Wie Nebukadnezar nach der Eroberung von Jerusalem in Gedaljah Ben Ahikam und Artaxerxes I. Longimanus in Nehemia einen Einheimischen zum Statthalter machten, so hätte demnach auch Samarien einen Landessohn als Statthalter gehabt. Warum Sanaballat nicht gleich einen persischen Namen anstatt eines babylonischen angenommen, ist nicht ersichtlich. Die babylonischen Namen scheinen damals im semitischen Orient vorge-

<sup>1</sup> So heißt der Vater eines Feindes Nehemias; Neh. 6, 10.

herrscht zu haben, denn in den Kontrakten aus der Achämenidenzeit führen die Menschen mit ganz geringen Ausnahmen babylonische, nicht persische Namen.

Die jüdische Gemeinde von Elephantine wendete sich in ihrer Bedrängnis an drei Adressen:

- an den Oberpriester Jehôhânân und seinen Bruder Ostanes-'Anâni in Jerusalem. Diese antworteten nicht.
- an Delájáh und Schelemjáh, die Söhne des Statthalters Sanaballat von Samarien;
- 3. an den persischen Statthalter Bagoas von Judäa. Daß zwischen dem Hohenpriester Jehöhanan und Sanaballat verwandtschaftliche Beziehungen bestanden, ist oben S. 33 zu Z. 18 mitgeteilt worden. Daß aber die Gemeinde sich an die Familie desjenigen Mannes wenden sollte, welcher der ärgste Feind Nehemias und der Rekonstitution des jüdischen Volkes und seines Kultus gewesen war, an die Söhne des Sanaballat, erscheint befremdlich. Haben etwa die Juden in Elephantine von Nehemia und seinem großen nationalen Werke gar keine Kenntnis gehabt? Oder war seit dem Abzuge Nehemias nach Babylon (etwa im Jahre 433) über seinen Streit mit Sanaballat schon so viel Gras gewachsen. daß die Gemeinde glaubte, diese Dinge, ohne Furcht Anstoß zu erregen. disregardieren zu können? Oder aber stammten die Juden in Elephantine etwa gar nicht aus Juda und Benjamin, sondern aus verschiedenen Teilen der alten Reiche Judas und Israels (sie konnten schon vor der Zerstörung beider Reiche nach Ägypten gekommen sein), so daß sie sich als an dem politischen und religiösen Gegensatze zwischen Jerusalem und Samarien nicht direkt beteiligt erachten konnten? Wie dies alles nun aber auch sein mag, soviel scheint mir sicher, daß sie nicht im Geiste Nehemias handelten, als sie die Söhne seines Erzfeindes um Hilfe baten.

Das Monatsdatum ist in I, 30 nicht deutlich erkennbar, wohl aber in II, 28.

Wenn nun nicht alle Zeichen trügen, ist der jüdischen Gemeinde in Elephantine ihr sehnlicher Wunsch, die Erlaubnis zum Wiederaufbau ihres zerstörten Gotteshauses zu bekommen, erfüllt worden. Denn der folgende kleine, jedoch vollständige Papyrus kann ungezwungen in diesem Sinne gedeutet werden. Diese Urkunde ist nicht das Antwortschreiben des einen oder andern der drei in Urkunde I erwähnten Adressaten, sondern nach meiner Auffassung eine im Archiv der Gemeinde von Elephantine aufbewahrte Notiz betreffend die mündliche Antwort, welche der persische Statthalter Bagoas von Judäa und Deläjäh, der Sohn des Statthalters Sanaballat von Samaria, dem Überbringer, bzw. dem Verfasser der Bittschrift Jedonjäh gegeben hatten.

## Urkunde III.

(Ein Faksimile wird später veröffentlicht werden.)

- י זכרן זי בניחי ודליח אמרד
- ב לי זכרן לם יחור לה במצרין לממר
- כ קדם ארשם על בית מדבהא זי אלח
  - שמיא זי ביב בירתא בנה
  - י הוח מן קדמן קדם כנבוזי
    - י זי רידרנג לחיא זק נדש
  - ז בשנת רווון דריוחוש מלכא
  - למבניה באתרה כזי היה לקדמן
    - י ומנחתא ולבונתא יקרבון על
    - יי מדבחא זה לקבל זי לקדמין
      - יי הוה מחעבד

## III. Übersetzung.

- Nachricht von dem, was Bagohi und Delâjah mir gesagt haben,
   Nachricht wie folgt:
  - 2. »Du sollst in Ägypten sprechen
  - 3. vor Arsames über das Altarhaus des Gottes
  - 4. des Himmels, welches in der Festung Jeb gebaut
  - 5. war vor unsrer Zeit, vor Kambyses,
  - 6. welches Waidrang, jener and zerstört hatte
  - 7. im Jahre 14 des Königs Darius,
  - 8. es wieder aufzubauen an seiner Stelle, wie es früher gewesen ist.
  - 9. Und Speiseopfer und Weihrauch sollen sie darbringen auf
  - 10. jenem Altar ebenso, wie früher
  - 11. getan zu werden pflegte.

Diese kleine Notiz, Nachricht, Erwähnung pot (biblisch-aramäisch [55]) ist in der Hauptsache aus Worten und Wendungen, die in der Bittschrift I vorkommen, zusammengesetzt. Was die Überschrift betrifft, so möchte ich daran erinnern, daß in Esra 6, 2 das Wort worden in ähnlicher Weise wie hier por der folgenden Urkunde als Überschrift vorgesetzt worden ist.

Die Schreibung mr III, 2 ist ein Fehler für mar, wie in I, 27 überliefert ist¹.

Das Wort למאטר ohne א (statt למאטר) findet sieh ebenso Esra 5, 11. Über den Ausdruck בית מדבתא s. oben zu Z. 6 אטרא.

Arsames (Z. 3) muß also zur Zeit, als diese Antwort in Elephantine eintraf, wieder Statthalter von Ägypten gewesen sein.

Die Schreibung קדמן III, 5 ist ein Schreibfehler für קדמן (wie I, 25).

Jahrtausend jüngern aramäischen Klassiker aramala kannala kannal Akomi Es wird uns sein uns zu freuen und zu dankens, s. 185 jahh III. Patriarcha, Liber epistularun ed. R. Duval 1, S. 270, 20. Vgl. auch Sayce-Cowley C 11: 7922 75 [777].

Es wird betont durch מיל באדרה III, 8, daß der Tempel an derselben Stelle, wo er früher war, wieder aufgebaut werden soll. Vgl. של שורה bei Esra 5, 15; 6, 7.

Das Wort לקדטין III, 8 und לקדטין III, 10 kann dem edessenischen entsprechen.

Am Ende der Einzelerklärung angelangt, sollte ich nach bisherigem Brauch eine Übersicht über das sprachliche Formenwesen und den Wortschatz dieser Urkunden geben, ziehe aber vor, diese Arbeit erst später im größern Zusammenhange der Edition und Bearbeitung sämtlicher Sprachdenkmäler, welche wir Dr. Rubensohns Grabungen verdanken, zur Ausführung zu bringen. Was diese Erstlinge seiner Ernte uns lehren, fassen wir in folgende Sätze zusammen:

Es gab in Elephantine im 5. Jahrhundert v. Chr. G. eine jüdische Gemeinde, welche einen geräumigen, wohlgebauten Tempel mit sieben Toren und einem Dach aus Zedernholz besaß. Die Erbauer desselben waren reich genug gewesen, die Zedern vom fernen Libanon bis an die Grenze Nubiens kommen zu lassen, und ihre Nachkommen waren reich genug, sich Opferschalen aus Gold und Silber zu halten.

Der Tempel stammte, als die Urkunde I geschrieben wurde, 408/407 v. Chr. G., schon aus alter Zeit. Kambyses, als er 525 Ägypten betrat, hatte ihn bereits vorgefunden, und während er die Tempel der Götter Ägyptens zerstörte, hatte er, der Sohn des großen Fürsten, der den im babylonischen Exil lebenden Juden die Rückkehr in ihre Heimat erlaubt hatte, dem Tempel der jüdischen Gemeinde in Elephantine keinerlei Unbill zugefügt. Wann war dieser Tempel erbaut? wann war die jüdische Gemeinde in Elephantine angesiedelt worden? nach der Zerstörung Jerusalems durch die Babylonier 588? nach der Zerstörung Samarias durch die Assyrer 723? — Hierüber geben die Urkunden und Urkundenreste aus Elephantine, so lehrreich sie in vielen andern Dingen sind, keinerlei Auskunft.

In diesem Tempel brachten sie ihrem Gotte Jahu, dem Herrn des Himmels, ihre Gebete, ihre Brandopfer, Speiseopfer und Weihrauchopfer dar. Sie waren ihm mit ungeteilter Treue ergeben. Von irgendwelcher Abwendung zu ägyptischen Göttern ist hier keine Spur. Als ihnen ihr Tempel zerstört wurde, trauerten sie in Trauerkleidern und mit Fasten; sie hatten nun keine geweihte Stätte mehr, wo sie ihrem Gotte dienen konnten, und in rührenden Worten versichern sie den, der ihnen vielleicht die Möglichkeit des Wiederaufbaues ihres Tempels erschaffen wird, ihrer Dankbarkeit, indem sie geloben, samt Frauen und Kindern für ihn, den Zoroastrier, zu ihrem Gotte beten zu wollen.

Die Juden erfreuten sich des Schutzes der Darius, Xerxes und Artaxerxes. Unter ihrem Regiment haben sie ein friedliches, in jeder Beziehung
befriedigendes Dasein geführt, und erst, als Arsames, der persische Statthalter, das Land verlassen und an den Hof des Großkönigs gezogen war,
gelang es einer Verschwörung ägyptischer Priester und persischer Unterbeamten, das Heiligtum der jüdischen Gemeinde zu zerstören. Indessen,
die bald darauf erfolgte Reaktion und Bestrafung der Übeltäter scheint
wiederum ein Werk der persischen Staatsgewalt gewesen zu sein.

Indem Jeremias seinen Landsleuten in Ägypten ihr Verderben durch Schwert, Hunger und Pest prophezeit, läßt er wenigstens an einer Stelle erkennen, daß sie Sehnsucht hatten, in ihr Vaterland zurückzukehren¹. Eine solche Sehnsucht ist nun zwar aus unsern Papyrusurkunden nicht herauszulesen, wohl aber zeigen sie, wie die Juden von Elephantine, als sie in Not gerieten, ihre hilfesuchenden Blicke nach Palästina und nur dorthin richteten, zu dem Hohenpriester in Jerusalem, wie zu den von der persischen Regierung eingesetzten Landvögten von Israel und Juda. Sie müssen also in Ägypten selbst damals keine einflußreichen Protektoren gehabt haben.

Die Sprache unsrer Urkunden ist reines Aramäisch, so rein, wie es nur aramäische Musterschriftsteller gleich Aphraates, Ephraem, Narses u. a. schreiben. Die Datierung dieser Urkunden ist wichtig für die trotz aller Bemühungen noch so dunkle älteste Geschichte der Aramäer und ihres gerade in dieser ältesten Periode dem Hebräischen so nahe verwandten Dialekts, wie nicht minder auch für die Geschichte des Hebräischen. Ich habe den Eindruck, daß das Hebräische für die Juden zu Elephantine im 5. vorchristlichen Jahrhundert nur noch höchstens die Sprache des Kultus und der heiligen Schriften war. Daß sie ihre Geschäftsurkunden aramäisch schrieben, mochte sich aus der Rücksicht auf die Reichsbehörden, vor denen

<sup>।</sup> Jerem. 44, 14: वर्ष नवृष्ट्रे वर्ष्य् वर्ष्युगान् वन्त्र्यम् नवृत्र नवृत्र नवृत्र वर्ष्यम् ।

eventuell die Geschäfte verhandelt werden mußten, als notwendig ergeben. Wenn sie aber auch ihre Erzählungen und Dichtungen, wie die in Zukunft zu veröffentlichenden Papyri dartun werden, aramäisch, nicht hebräisch schrieben, so deutet dieser Umstand mit Sieherheit darauf hin, daß die Volkssprache unter ihnen, die Sprache von alt und jung, Mann, Weib und Kind das Aramäische war.

Die Ausgrabungen in Elephantine haben das Alte Testament um ein ebenso neues wie inhaltreiches Kapitel bereichert. Was wird die Fortsetzung derselben ergeben? Daß sie aber fortgesetzt werden müssen, darüber wird unter den Freunden der Bibel und des Altertums kein Zweifel sein, und an den dazu nötigen Mitteln wird es in unsrer ausgrabungsfreudigen Zeit hoffentlich nicht fehlen.

## Fundbericht.

Von Dr. Otto Rubensohn.

Die an der Südspitze der Insel Elephantine gelegene Trümmerstätte (= Kom) der antiken gleichnamigen Stadt ist in ihrer nördlichen Hälfte bedeckt von einem dichten Gewirr von Mauern aus Luftziegeln, die von Privathäusern aus den verschiedensten Perioden des Altertums herrühren. Die ganze westliche Hälfte des Komes ist in den verflossenen Jahrzehnten von Sebahgräbern, d. h. von Fellachen, die in den antiken Ruinen nach Düngererde graben, gründlichst verwüstet worden, so daß beute der nicht durchwühlte Teil des Komes an seiner Westseite, besonders nach Südwesten hin, in steilem Abfall zu den durch die Grabungen der Fellachen auf ein bedeutend niedrigeres Niveau herabgeminderten Teilen der alten Stadt abstürzt.

Die aramäischen Papyri kamen in zwei Räumen zutage, die in zwei verschiedenen, aber nicht weit voneinander entfernten Häuserkomplexen, unweit des heutigen Westrandes des Komes, gelegen sind. Bei weitem die größere Menge der Fundstücke hat der südliche der beiden Räume geliefert, in dem nördlicher gelegenen kamen nur wenige fragmentierte Stücke heraus.

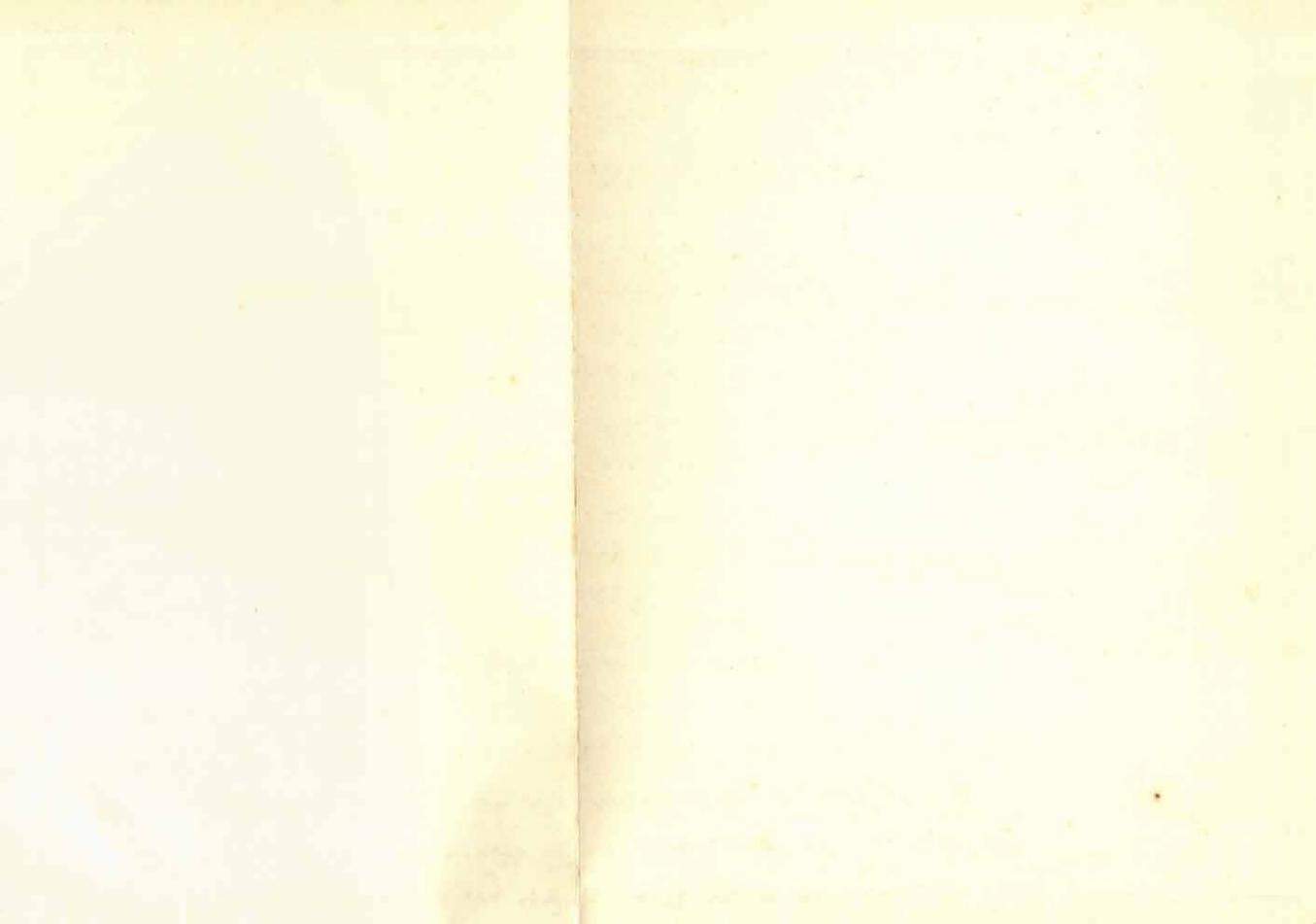
Wie fast alle privaten Ziegelbauten von Elephantine, so war auch der, welcher die aramäischen Fundstücke enthielt — im folgenden ist nur von der südlichen Fundstätte die Rede —, arg zerstört; außerdem erschwerten die mehrfachen Umbanten, die das Hans in verschiedenen Epochen deutlich erfahren hat, mit ihren ganz gleichartig gebauten Mauerresten außerordentlich die Übersicht. Ein sicherer Grundriß des aramäischen Hauses hat sich daher nicht feststellen lassen. Die Zerstörung der Anlage ist nur zum geringen Teil eine Folge der Einwirkung der Zeit. Die Hauptschuld an ihr ist den Taten der Sebahgräber zuzuschreiben, deren Spuren wir deutlich wahrnehmen konnten. Die Grabungen dieser Leute können nur ganz kurze Zeit zurückliegen. Da das fragliche Zimmer in unmittelbarer Nähe des Punktes gelegen ist, der mir schon vor zwei Jahren von dem Verkäufer der von Mr. Mond erworbenen aramäischen Papyri

als deren Fundstätte bezeichnet worden war — in der ersten Kampagne, Februar 1906, haben wir von diesem Punkt aus nach Süden gegraben und fanden griechische Papyri; diesmal gruben wir von dem Punkt aus nach Norden und stießen bald auf die aramäischen Stücke —, so kann es kaum einem Zweifel unterliegen, daß umsre Papyri und die jetzt im Kairiner Museum befindlichen einem und demselben Fundort, nämlich dem von uns ausgegrabenen Zimmer, entstammen. Die Kairiner Papyri sollen nach Aussage der Händler in einem Topf gefunden sein; auch die griechischen Papyri aus unserer ersten Kampagne sind in zwei Töpfen geborgen gefunden worden. Die neuen Aramäerurkunden sind aber keine solche Depotfunde, vielmehr lagen sie durchweg im Schutt an der östlichen und sädlichen Mauer des Zimmers, kaum ½ m unter der heutigen Oberfläche. Die beiden ersten Stücke fanden wir in verworfenem Schutt westlich außerhalb des Zimmers, wohin sie offenbar durch die unberufenen früheren Ausgräber verschleppt worden waren.

Die sonstigen Funde, außer den Papyri, waren in dem südlichen Hause nur ganz geringfügig, nur wenig erheblicher waren sie in dem nördlicher gelegenen Zimmer. Einige große Tongefäße mit aramäischen Aufschriften wurden an einer weit von diesen beiden Fundstätten entfernten Stelle, in unmittelbarer Nachbarschaft des großen Chnumtempels in den Zimmern eines noch leidlich erhaltenen Hauses, gefunden. als deren Fundstätte bezeichnet worden war — in der ersten Kampagne, Februar 1906, haben wir von diesem Punkt aus nach Süden gegraben und fanden griechische Papyri; diesmal gruben wir von dem Punkt aus nach Norden und stießen bald auf die aramäischen Stücke —, so kann es kaum einem Zweifel unterliegen, daß unsre Papyri und die jetzt im Kairiner Museum befindlichen einem und demselben Fundort, nämlich dem vom uns ausgegrabenen Zimmer, entstammen. Die Kairiner Papyri sollen nach Aussage der Händler in einem Topf gefunden sein; auch die griechischen Papyri aus unserer ersten Kampagne sind in zwei Töpfen geborgen gefunden worden. Die neuen Aramäerurkunden sind aber keine solche Depotfunde, vielmehr lagen sie durchweg im Schutt an der östlichen und södlichen Mauer des Zimmers, kaum 🖢 m unter der heutigen Oberfläche. Die beiden ersten Stücke fanden wir in verworfenem Schutt westlich außerhalb des Zimmers, wohin sie offenbar durch die unberufenen früheren Ausgräber verschleppt worden waren.

Die sonstigen Funde, außer den Papyri, waren in dem südlichen Hause nur ganz geringfügig, nur wenig erheblicher waren sie in dem nördlicher gelegenen Zimmer. Einige große Tongefäße mit aramäischen Aufschriften wurden an einer weit von diesen beiden Fundstätten entfernten Stelle, in unmittelbarer Nachbarschaft des großen Chnumtempels in den Zimmern eines noch leidlich erhaltenen Hauses, gefunden.

אינו שעיר דיניור רינייור בליניו בייניו יותרו שוא רווו דרייור שיני איניארעה אור נאון יעם דייני איני ווייני ואיני מיני שרוא הדווים על וויינים עולים וויינים מינים אורים אורים אורים אורים リングショックターカルはフランファンハーというできまれたサングランスリング・ストーストー שמונא שרעון שלוו על נפין פיור וד דינודר שותר כנין נירוא באור אינדר וי פיונ בדרתא הורשר אחר נפין דבר מיוף בע שו אונינו אחף שנייון או שו שונינו אחף יישור ני ורייות שי ארשא רשניר וב מינו וו מיר אנה אנה אני אורין וי שען וווי עוון עלים אר ור שכן וי היה בארבולא וץ נדער הד ערתה מון דריאור און בי ויושי ביון נווש רנוש און ביון נושי אין ביו על און יון בין וואין על אוויים שוויים און און אין אוויים און היונשה דוך יכני מוני מדי מדי מיון ויכודן ער אחדי ון כול ערוף דיו ווען אוניון שואון אניריון לוה השנון די אני ידי אות מינון עי הייר לווין עי הייר האיש לוויין לא הייריון לא הייריון לא הייריון וויין כדינ עונה שפיף דורונה של נישין וכנין שם כן לכשון הרון ויקיתין רחוולי ושירון אין אין אין אין אין אין אין אין אין וריוריון בודינות ון ציטא הוכמר ציטא דון לוציור וף לדינוף מורבאות שובין מערון וז ניר כארט אאוריף וע עי מפייר וולוא נחדוף אינ ללפת אוה בערן ואן וא כאוני 



## Bericht über den Stand des interakademischen Corpus medicorum antiquorum

und

Erster Nachtrag zu den in den Abhandlungen 1905 und 1906 veröffentlichten Katalogen: Die Handschriften der antiken Ärzte, I. und II. Teil.

## Zusammengestellt

im Namen der Kommission der Königl. Preuß. Akademie der Wissenschaften

100

H" H. DIELS.

Gelesen in der Gesamtsitzung am 18. Juli 1907. Zum Druck eingereicht am 18. Oktober, ausgegeben am 20. Januar 1908. Über die Vorgeschichte des Corpus medicorum ist in der » Vorbemerkung « des im Titel genannten Kataloges T. II (Abhandlungen 1906) S. Iff. eingehender Bericht erstattet worden. Gleichzeitig mit diesem zweiten Teil wurde an alle assoziierten Akademien im November v. J. folgende Mitteilung versandt:

Vorschlag der Königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin in Gemeinschaft mit der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Kopenhagen zur Herstellung eines Corpus medicorum autiquorum.

Die genannten Akademien beabsichtigten der Generalversammlung der Association in London 1904 den Plan zu unterbreiten, ein Corpus medicorum autiquorum herzustellen, welches den Originaltext der wichtigsten griechischen und lateinischen Ärzte nach den besten Handschriften bearbeitet enthalten soll. Die beiden Akademien sind aber in ihren Vorarbeiten, die in dem Jahre 1901 begonnen wurden und die Aufstellung eines Handschriftenkatalogs der antiken Ärzte zum Zwecke hatten, nicht bis zu dem bezeichneten Termine fertig geworden. Sie erbaten und erhielten die Erlaubnis von der Londoner Generalversammlung (s. Report of Proceedings, London 1904, p. 33). den Plan der nächsten Generalversammlung 1907 vorlegen zu dürfen.

Inzwischen interessierte sich die bei der Universität Leipzig am 1. Januar 1905 gegründete Puschmann-Stiftung für unsern Plan. Diese, nach dem letzten Willen des Prof. Puschmann in Wien an der Leipziger Universität eingerichtete Stiftung hat den Zweck, die der Geschichte der Medizin förderlichen Forschungen und Unternehmungen zu unterstützen. Daher hat der Rektor der Universität Leipzig als Vorsitzender des Kuratoriums der Puschmann-Stiftung unter dem 29. November 1905 Hrn. Diels, Vorsitzenden der Berliner Kommission, mitgeteilt, daß dieses sich prinzipiell geneigt erkläre, eine urkundliche, mit Übersetzung verbundene Ausgabe der wichtigeren römischen medizinischen Schriftsteller, insonderheit des Celsus, im Namen und auf Kosten der Puschmann-Stiftung in Angriff zu nehmen.

Es schien daher der Berliner und Kopenhagener Akademie richtig, die lateinischen Arzte, die an Zahl und Wichtigkeit hinter den griechischen zurückstehen, aus ihrem Plane zunächst wegzulassen und sich sowobl in der Veröffentlichung des gesammelten Katalogmaterials wie in der Aufstellung eines Editionsplans vorläufig nur auf die griechischen Ärzte zu beschränken.

Sie beehren sich daher, den assoziierten Akademien

den Katalog der griechischen Arztehandschriften (I. Teil: Hippokrates und Galenos,
 Teil: die übrigen Arzte), aus den Abhandhungen der Berliner Akademie d. Wiss. 1905
 und 1906 besonders abgedruckt, vorzulegen;

z. den Plan eines Corpus Medicorum Graecorum, der auf Grund des im Kataloge vereinigten Materials aufgestellt wurde, mit dem Ersuchen zu unterbreiten, ihn zu prüfen und ihre Delegierten zur Wiener Generalversammlung Pfingsten 1907 mit Instruktionen zu versehen, ob und inwieweit die einzelnen Akademien geneigt sind, sich dem von den Akademien zu Berlin und Kopenhagen geplanten Unternehmen eines Corpus medicorum graecorum anzuschließen und bejahendenfalls einen Delegierten zu bezeichnen, der in das mit der Ausführung des Planes zu betrauende Spezinlkomitee eintreten würde. Diesem Komitee würde es dann obliegen, den Plan im einzelnen auszuarbeiten, die Ausführung in die Hand zu nehmen und auf den Generalversammlungen öber das Fortschreiten zu berichten. Diejenigen Akademien, die nicht beabsichtigen, sei es durch Mitarbeit am Ganzen oder un einzelnen Bänden oder durch Vermittlung der Beschaffung handschriftlichen Materials oder endlich durch Gewährung eines jährlichen Zuschusses, an dem Zustandekommen des Werkes sich zu beteiligen, werden gebeten, sich damit einverstanden zu erklären, daß die Unternehmung, wie es der Titel des Corpus in Aussicht nimmt, unter den Auspizien der Assoziation erscheinen darf, worauf der Verleger besondren Wert legt.

Berlin-Kopenhagen, November 1906.

Gleichzeitig wurde 1. ein Plan des Corpus medicorum graecorum mitgeteilt, der hier unten in ausgeführterer Gestalt abgedruckt wird; 2. wurde ein Kostenvorsehlag mitgeteilt:

a) Die Kosten der Kollationen sind für die einzelnen Schriften je nach der Anzahl der in Betracht kommenden Handschriften sehr verschieden. Im Durchschnitt werden auf 1 Seite Text 3 Mark Kollationskosten anzunehmen sein. Summa 72 000 Mark.

Kosten des Honorars. Umfang etwa 1500 Druckbogen, gr. 8°, zu 40 Mark.
 Summa 60000 Mark.

c) Kosten für Anfertigung von Indizes, Nebenkosten. Summa 18 000 Mark. Summa Summarum 150 000 Mark.

Im Durchschnitt wird jeder der obengenannten 32 Teile 4 500 - 5 000 Mark erfordern.

d) Die Kosten des Druckes und Verlags ist die Verlagsbuchhandlung B, G. Teubner in Leipzig bereit ohne Zuschnß zu tragen. (Der mit dieser Firma 1907 abgeschlossene Vertrag folgt am Schlusse dieses Berichts).

Nachdem auf diese Mitteilung hin die Kgl. Sächsische Gesellschaft der Wissenschaften bereits vorher ihre Mitwirkung zu diesem Corpus in Aussicht gestellt und zur nähern Besprechung ihrerseits Prof. Dr. J. Ilberg, Leipzig, zur Generalversammlung der internationalen Assoziation der Akademien zu Wien delegiert hatte, wurde der ganze Plan dieser Versammlung vorgelegt. Nachdem eine Kommissionsberatung unter dem Vorsitze

des Hrn. Hofrats Th. Gomperz (Wiener Akademie) stattgefunden, in der die Akademien von Göttingen, München und Wien ihr Interesse an der Unternehmung bekundeten und ihren eventuellen Beitritt sich vorbehielten, wurde folgender Beschluß in der Sektion der Geisteswissenschaften und sodann im Plenum am 30. Juni einstimmig angenommen:

Bezüglich der von den Akademien Berlin, Kopenhagen, Leipzig und den ferner noch etwa beitretenden Akademien geplanten Ausgabe eines Corpus medicorum graecorum erklärt die Assoziation, daß diese Ausgabe von großem, allgemeinem wissenschaftlichen Interesse ist. Sie billigt den vorgelegten Plan des Corpus und gestattet, daß dieses unter den Auspizien der Assoziation erscheine. Sie genehmigt ferner die Errichtung einer autonomen Kommission für das Corpus medicorum und ernennt als Mitglieder dieser Kommission die Herren Gomperz (Wien), Diels (Berlin), Leo (Göttingen), Heiberg (Kopenhagen), Ilberg (Leipzig), Bywater (London, British Academy), Krumbacher (München) mit der Befugnis, neue Mitglieder aus den konstituierenden Akademien zu kooptieren.

Die Kommission beschloß, die Arbeit zunächst auf Galen, besonders die Kommentare zu Hippokrates, zu richten und genehmigte den Vorschlag der Berliner Akademie, Hrn. Dr. J. Mewaldt in Berlin als Redakteur des Corpus mit der speziellen Leitung des Unternehmens und der Korrespondenz darüber zu betrauen. Als solcher bezieht derselbe eine jährliche Remuneration aus dem «Medizinerfonds» der Berliner Akademie. Die Zusammenstellung des «Ausführlichen Planes» und des «Ersten Nachtrags» wird seiner Feder verdankt.

#### Vertrag.

Die Königliche Akademie der Wissenschaften zu Berlin, die Königliche Gesellschaft der Wissenschaften zu Kopenhagen und die Königliche Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig einerseits und die Verlagsbuchhandlung B. G. Teubner in Leipzig andrerseits schließen folgenden Vertrag, als dessen Erfüllungsort Leipzig vereinbart wird.

#### \$ 1.

Die genannten gelehrien Gesellschaften überlassen die von ihnen vorbereitete Ausgabe der griechischen Mediziner unter dem Titel:

Corpus medicorum graecorum sub auspiciis Academiarum consociatarum editum

der Verlagsbuchhaudlung von B. G. Teubner und ihren etwaigen Rechtsnachfolgern zum Verlage mit allen Rechten.

6 DIELS:

Insbesondre werden die genannten gelehrten Gesellschaften nichts gegen die etwaige Veranstaltung von Handausgaben auf Grund der im Corpus veröffentlichten in der Bibliotheca Teubnerians, für die die Beigabe einer deutschen Übersetzung und knapper sachlicher Erklärungen in Aussicht genommen wird, einzuwenden baben. Die Honorierung der Bearbeitung dieser Ausgaben ist Sache der Verlagsbuchhandlung. Die Wahl der Bearbeiter erfolgt im Einverständnis mit den gelehrten Gesellschaften.

#### § 2.

Für die Satzeinrichtung des Corpus ist eine zu vereinbarende Satzprobe maßgebend. Die Verlagsbuchhandlung verpflichtet sich zur Verwendung eines surrogatfreien Papiers. Die Höhe der Auflage und den Preis zu bestimmen bleibt der Verlagsbuchhandlung überlassen. Doch darf der Ladenpreis für den Bogen 60 Pfennig nicht übersteigen. Für etwaige Neu-auflagen bleibt Vereinbarung vorbehalten.

#### \$ 3.

Die genannten gelehrten Gesellschaften werden dafür Sorge tragen, daß der Verlagsbuchhandlung ein deutliches, einseitig beschriebenes und, soweit als irgend angängig, druckfertiges Manuskript eingereicht wird; es wird deshalb die endgültige Redaktion namentlich größere Streichungen oder Anderungen der Anordnung usw., soweit irgend tunlich, bereits im Manuskript vornehmen lassen.

#### \$ 4

Die Zahlung eines Honorars seitens der Verlagsbuchbandlung wird nicht beansprucht, bingegen trägt die Verlagsbuchhandlung die gesamten Herstellungskosten und liefert den gelehrten Gesellschaften 13 Freiexemplare, außerdem 12 für die Herausgeber der einzelnen Bände oder Bandabteilungen. Die Mitarbeiter des Corpus sind berechtigt, die nicht von ihnen bearbeiteten Bände zum Buchhändlerpreise zu beziehen.

Berlin, den 2. Oktober 1907.

W. Waldeyer,

z. Z. vorsitzender Sekretar der Kgl. Preuß. Akad. d. Wiss.

Kopenhagen, den 11. Oktober 1907.

Julius Thomsen.

Präsident der Kgl. Dänischen Gesellschaft d. Wiss.

Leipzig, den 28. September 1907.

E. Windisch.

Secretär der philol.-hist. Classe der Kgl. Sächs. Ges. d. Wiss.

Leipzig, den 27. September 1907.

B. G. Teubner.

## AUSFÜHRLICHER PLAN

DES

# CORPUS MEDICORUM GRAECORUM'.

| A CARLO COM SEA | Teil-<br>ummer | Titel des Werkes  | Littré                              | Med<br>Katalog  | Bearbeiter |
|-----------------|----------------|---|-------------------------------------|---|------------|
| 2               | 11             | ΠΙΡΡΟCRATES Περὶ Αρχαίμα ίμτρικθα Περὶ Αέρων, ἡ Δάτων, τόπων Προγνωστικόν Περὶ Διαίτης ὁξέων 'Єπιλημιών α΄ και τ΄ Περὶ τῶν ἐν κεφαλή τρωπάτων Κατ' ίμτρεῖον Περὶ Αγμών Μοχαίκός Αφοριαμοί 'Όρκος Νάμος 'Επιλημιών Β΄ Δ΄— Ζ΄ Περὶ Χγμών Προρρητικός α΄ Κωλκαὶ προγνωσείς Περὶ τέχνης Περὶ φύζιος Ανθρώπου Περὶ φύζιος Ανθρώπου Περὶ φύζιος Ανθρώπου Περὶ ψέρων Κρήσιος Περὶ νέρων Κρήσιος Περὶ νέρων Κρήσιος Κρήσι | 32-68<br>72-86<br>90-114<br>118-136 | 1 S.4 4 5 8 10 10 10 11 11 11 12 12 12 17 18 19 20 20 20 21 22 22 22 23 |            |

Dioskurides ist nicht mit aufgenommen worden, weil die eben erscheinende Ausgabe von M. Wellmann (Berlin 1906, 1907) bereits nach den für das Corpus Medicorum maßgebenden Grundsätzen gearbeitet ist. Die Ordnung der Hippokratischen Schriften ist vorläufig nach Littre gegeben. Sie wird später durch eine rationellere ersetzt werden müssen.

| General-<br>nummer | Tol-<br>nummer | Titel des Werkes                       | Littré          | Med<br>Katalog | Bearbeiter  |
|--------------------|----------------|--|-----------------|----------------|-------------|
|                    |                | HIPPOCRATES (Forts.)                   | 11 7 - 1        |                |             |
| 2                  | 1 2            | Пері плефи.                            | VI 208-270      | 1 8.23         |             |
|                    |                | Περί τόπων των κατ' Ανθρωπον           | 270-348         | 23             |             |
|                    |                | Meri lerac Novcov                      | 352-396         | 24             |             |
|                    |                | TIEPÌ EAKÜN                            | 400-432         | 44             |             |
|                    |                | TIEFI ALMOFPOLAUN                      | 436-444         | 24             |             |
|                    |                | TTEP) CYPITTION                        | 448-460         | 25             |             |
|                    |                | TIEPI GIAITHE A' B' T'                 | 466636          | 25             |             |
|                    |                | TIEPI ÉNYTINION                        | 640-662         | 26             |             |
|                    |                | TIEP NOYCON 9' T'                      | VII 8-160       | 26             |             |
|                    |                | THEP THE ENTOG TIABLE                  | 166-302         | 27             |             |
|                    |                | TREP EYCIOC TYNAIKEIHC                 | 312-430         | 27             | Kalbileisch |
|                    |                | TIEPI ÈTTAMÀNOY                        | 436-452         | 27             | *           |
|                    |                | TTEPÍ ÓKTAMÁNOY                        | 452-460         | 28             |             |
|                    |                | TIEPI TONHC                            | 470-484         | 28             |             |
|                    |                | Περί φύσιος πλιδίον                    | 486-542         | 29             |             |
|                    |                | TEPI NOÝCON Δ'                         | 542-614         | 29             |             |
|                    |                | TYNAKEIWN A' B'                        |                 | 20             |             |
|                    |                | Пер) Афорим                            | 408-402         | 30             | *           |
|                    |                | TEPI TIAPBENION                        | 466-470         | 30             |             |
|                    |                | Tepi émikyácios                        |                 | 31             |             |
|                    |                | THEP ETKATATOMEC EMBPYOY DENS TRAILINY | 512-518         | 31             |             |
|                    |                | MEPI ÁNATOMÁC                          | 538-540         | 31             |             |
|                    |                | TTEPI OLONTOWYTHC                      |                 | 32             |             |
|                    |                | Пері Аденин                            | 556-574         | 32             |             |
|                    | 1              | TTEP CAPKON                            | 584-614         | 32             |             |
|                    | I              | TEF EBDOMÁDUN                          | 634-672         |                |             |
|                    | 1              |  | vgl, IX 433-466 | 32             |             |
|                    |                | Прорентион в                           | IX 6-74         | 33             |             |
|                    |                | Пері караінс                           | 80-92           | 33             |             |
|                    |                | Пері трофіс                            | 98-120          | 33             |             |
|                    |                | Пері буюс                              | 152-160         | 34             |             |
|                    |                | Περί όστέων φύσιος                     | 168-196         | 34             |             |
|                    |                | Пері інтроў                            | 204-220         | 34             |             |
|                    |                | Пен еўсхнмосу́пнс                      | 226-244         | 34             |             |
|                    |                | MAPATTEAÍAI                            | 250-272         | 35             |             |
|                    |                | TIEP KPICION                           | 276-294         | 35             |             |
|                    |                | Περί κρισιμών                          | 298-307         | 35             |             |
|                    |                | STILL FORME ZAULMA: GITBURIOG. TIPEC-  |                 |                |             |

| Jeneral-<br>uuumer | Teil-<br>nummer | Titel des Werkes                     | Letzser Editor | Med<br>Katalog | Bearbeiter  |
|--------------------|-----------------|--------------------------------------|----------------|----------------|-------------|
|                    |                 | HIPPOCRATES (Forts.)                 |                |                |             |
|                    |                 | TTEPI AICOHCEWN <sup>1</sup>         | -              | 1 S. 39        |             |
|                    |                 | TIEPI ANEIMMÁTUN                     | -              | 39             |             |
|                    |                 | Tieri Anónc                          | _              | 39             |             |
|                    |                 | TEP ANATOMIKÛN ÉPRANCIUM             | _              | 39             |             |
|                    |                 | TTEPI TENÉCEUC ÁMBPÚRTOY             | Δ.             | 39             | Kalbtleisch |
|                    |                 | TIEPI TYNAKON                        | _              | 39             | *           |
|                    |                 | ΔΙΑΘΉΚΗ                              | _              | 39             |             |
|                    |                 | ASTRON TON SAON                      | -              | 40             |             |
|                    |                 | "Епістолії прос Птолемаюм, "Іпп. А   |                |                |             |
|                    |                 | ΔΙΟΚΛέΟΥΟ                            | Fabricius      | 40             |             |
|                    |                 | "Єпістолн прос Птолем, пері КАТА-    |                |                |             |
|                    |                 | ckeyAc Anerómoy                      | Ermerius       | 40             |             |
|                    |                 | 'Inп. епістолії прос Птол. васілеа . | Boissonade     | 41             |             |
|                    |                 | THEFT ZWHIC KAI BANATOY              | -              | 41             |             |
|                    |                 | [TEF ZOON]                           | _              | 42             |             |
|                    |                 | TIEFI HTIATOC                        | _              | 42             |             |
|                    |                 | ΘεΡΑΠΕΥΤΙΚΉ ΜΕΘΟΔΟC]                 | _              | 4.2            |             |
|                    |                 | TATPOCÓGION.                         | _              | -43            |             |
|                    |                 | TIEFI IAPOTON                        |                | 42             |             |
|                    |                 | *Immatrika                           | -              | 43             |             |
|                    |                 | 'Inn. KAI TAA. HEP! THE TOP ANOPONOY |                |                |             |
|                    |                 | KATACKEYAC                           | _              | 4.3            |             |
|                    |                 | TEPI KYNÁRKHO.                       | _              | 43             |             |
|                    |                 | THEP TOP TRAXHADY THE KYCTEGE        |                | 43             |             |
|                    |                 | TEFI NIGUN AYNAMEUC                  | -              | 43             |             |
|                    |                 | ATHONÀGHAM NÓT IANÍS ISA NÓTIATOTT   |                | 43             |             |
|                    |                 | AGEOC TON MHNON                      | _              | 43             |             |
|                    |                 | [THEFT COMMATOC MOPION]              |                | 43             |             |
|                    |                 | [TEPI NÓCON KAI PAPMAKON]            |                | 44             |             |
|                    |                 | TEP OFPEN.                           |                | 44             |             |
|                    |                 | [Пєрі подос]                         |                | Nachtr. I      |             |
|                    |                 |                                      |                | 18.44-45       |             |
|                    |                 | TEPI TON KATÁ THN HTÉPNHN            |                | 46             |             |
|                    |                 | TEP TON KATA THE THEFTHEN            |                | 46             |             |
|                    |                 | Περι αιαφοράς πυρετών                |                | 46             |             |

Fün großer Teil der von hier an folgenden Fragmente wird sich mit Stellen der edierten Schriften noch identifizieren lassen. Der Rest und die Fälschungen werden späterhin geeigneten Stellen der beiden Hipp.-Bände zugowiesen werden.

| eneral-<br>ummer | Tell-<br>nummer | · Titel des Werkes                   | Letzter Editor | Med<br>Katalog | Bearbeiter |
|------------------|-----------------|--------------------------------------|----------------|----------------|------------|
|                  |                 | HIPPOCRATES (Forts.)                 |                |                |            |
|                  |                 | THEFT CHAHNOC KAT CTOMAXOY           | on con-        | 1 5.46         |            |
|                  |                 | MEPI TON A CTOIXEINN KAI XYMON       | 100 4000       | 46             |            |
|                  |                 | Meri ctoixeion.                      |                |                |            |
|                  |                 | TEPI CHYTMIN                         |                | 46             |            |
|                  |                 | "ITHOKP. PIPOC FAA. HEPI COYTHÂN KAI |                | 47             |            |
|                  |                 | KPÁCEÓN                              |                | 1 26           |            |
|                  |                 | TIER TOP COMMATOR KAI ALATYTIOCEUR   |                | 47             |            |
|                  |                 | ANGPÁRDY                             |                | 34             |            |
|                  |                 | MER ALAGORAC KAI MANTOLON TROGON     |                | 47             |            |
|                  |                 | TIEN YANION                          |                | 47             |            |
|                  |                 | Περί ΥΔΑΤωΝ                          | -              | 48             |            |
|                  |                 | OTI YHAPKTIKAI GİÇIN Aİ TEXNAI       | _              | 48             |            |
|                  |                 | TEPI YTAPEGUC (ATPIKAG               | _              | 48             |            |
|                  |                 |                                      | _              | 4.8            |            |
|                  |                 | Φάρμακα                              | _              | 48             |            |
|                  |                 | TTEP) DAFMÁKUN                       | _              | 49             |            |
|                  |                 | TEM #AEBOTOMIAC                      |                | 49             |            |
|                  |                 | [Tepi Xelpoypriac]                   |                | 40             |            |
|                  |                 | [TTEP] MENAINHE XONHE]               |                | 49             |            |
|                  |                 | Прогнаси пері тан д' фран            | -              | 49             |            |
|                  |                 | Astrologia                           | -              | 50             |            |
|                  |                 | Astronomia                           | _              | 50             |            |
|                  |                 | De cancris et fistulis               |                | 51             |            |
|                  |                 | De contempta mundi                   | _              | 51             |            |
|                  |                 | Dynamidia                            | -              | 51             |            |
|                  |                 | Epistola ad Antigonom regem          | -              | 51             |            |
|                  |                 | Epistula ad Maecenatem               | -              | 53             |            |
|                  |                 | Epistula a rege Aegyptior. Octaviano |                | 1              |            |
|                  |                 | missa                                | -              | 52             |            |
|                  |                 | Epistula de phlebotomia              | _              | 5.2            |            |
|                  |                 | Epistulae variae ,                   | _              | 53             |            |
|                  |                 | Experimenta                          | -              | 53             |            |
|                  |                 | De herbis                            | _              | 54             |            |
|                  |                 | De lumoribus                         |                | 54             |            |
|                  |                 | De hypostasi                         | -              | 54             |            |
|                  |                 | De impressionibus                    | _              | 54             |            |
|                  |                 | Liber interrogationis                |                | 54             |            |
|                  |                 | De morbis                            | -              | 54             |            |
|                  |                 | De opere medicione                   | -              | 54             |            |
|                  |                 | De pustulis et apostenatibas         | _              | 55             |            |

| eneral-<br>ummer | Teil-<br>nummer | Titel des Werkes                       | Letzter Editor | Med-<br>Katalog | Rearbeiter |
|------------------|-----------------|--|----------------|-----------------|------------|
|                  |                 | HIPPOCRATES (Schluß)                   |                |                 |            |
|                  |                 |  |                | 1 8.58          |            |
|                  |                 | Secreta                                |                | 1 -0.55         |            |
|                  |                 | De situ regionum et dispositione anni  |                | 55              |            |
|                  |                 | Tempora pro sanitate corparum          |                | -55             |            |
|                  |                 | Quomodo medicus debeat visitare        |                | 21.21           |            |
|                  |                 | infirmum                               | _              | 56              |            |
|                  |                 | De vita humana                         | _              | 56              |            |
|                  |                 | Excerpta varia                         |                | 56              |            |
|                  |                 | Laterculi antiqui                      | _              | 57              |            |
|                  |                 | taterem anique                         |                | 47.7            |            |
|                  |                 | ARETAEUS                               |                |                 |            |
| 3                | 11              | TEPI AITION KAI CHMEION ÓZÉON TIABON   | Kñhu 1-66      | 11 S. 17        | (Heiberg)  |
| - O              |                 | THEP ATTION KAI CHMEION XPONION TLABON | . 67-184       | 1.7             | +          |
|                  |                 | OTÉWN NOÝCWN BEPATIEYTIKON             | · 185-201      | 18              | *          |
|                  | )               | XPONIUM NOYCUM BEPATIEYTIKÓN           | - 292-340      | 18              |            |
|                  |                 | RUFUS                                  |                |                 |            |
|                  | 111             | HEPI TON EN NEOPOIC KAI KYCTEI HABON   | DbgR. 1-63     | 88              |            |
| 3                | 711             | THE CATYPIACHOY KAI FUNOPPOIAC         | 64-84          | 88              |            |
|                  |                 | THER CHOMACIAC TWN TOP ANOPHITOY       |                |                 |            |
|                  |                 | MOPION                                 | . 133-167      | 89              |            |
|                  |                 | 'Onomacial tun kat' Aneputton          | _              | 89              |            |
|                  |                 | THEP ANATOMHE YOU TOY ANDPORTOY        |                |                 |            |
|                  |                 | MOPICON                                | DbgR. 168-185  | 89              |            |
|                  |                 | Пері остон                             | 186-194        | 90              |            |
|                  | 1               | TATPIKÀ ÉPUTÉMATA                      | - 195-218      | 90              |            |
|                  |                 | CYNOYIC TIEFI COYFMON                  | * 219-232      | 90              |            |
|                  |                 | De podagra                             |                | -90             |            |
|                  |                 | TEPI TÓN BAPMÁKUN KABAPTIKÓN           | Dbg. Orib. II  | 90              |            |
|                  |                 | Excerpta varia                         | -              | 91              |            |
|                  |                 | SORANUS                                |                |                 |            |
| 4                | TV              | THEP TYNAKEION HABON                   | Rose           | 92              | Ilberg     |
| 4                |                 | Περί έπιδές κων                        | 1.2            | 92              | *          |
|                  |                 | TTEPI CHMEION KATATMATON               | ldeler         | 92              |            |
|                  |                 | Immorpatore renoc kal Bioc Kath        |                |                 |            |
|                  |                 | COPANON                                | 200            | 93              |            |
|                  |                 | TEPI MATPAC KAI AIDOIDY TYNAKEIGY      |                | 93              | -          |

| General-<br>nunmer | Teil-<br>nummer | Titel des Werkes                     | Letster Editor | Med<br>Katalog | Boarbeiter       |
|--------------------|-----------------|--------------------------------------|----------------|----------------|------------------|
|                    |                 | SORANUS (Schluß)                     |                |                |                  |
| 4                  | IV              | MEPI MÉTPUN KAI CTABMON              | _              | II 8.93        | 116erg           |
| a                  | 177             | Introductio ad medicinam             | Rose           | 0.3            |                  |
|                    |                 | De digestionibus                     |                | 94             | -                |
|                    |                 | De pulsibus                          | Ruse           | 94             |                  |
|                    |                 | Excerpta varia                       | _              | 94             |                  |
|                    |                 | CAELIUS AURELIANUS                   | Haller         | -              | Friedd           |
|                    |                 | MUSCIÓ                               | Rose           | 66             |                  |
|                    |                 | GALENUS'                             | Külm           |                |                  |
| 5                  | VI              | Προτρεπτικός                         | 1 1-30         | 1 8.59         | Mewaldt          |
| J                  | 1               | TTERI APICTHE GIDACKANIAC            | 40-52          | 59             |                  |
|                    |                 | "OTI O APICTOC INTPOC KAI WINDCOTOC. | 53-63          | 59             | v. Müller        |
|                    |                 | THEP AIRECEUN TOR EICAFOMENDIC       | 64-105         | 00             | Helmreich        |
|                    |                 | TROC OPACYBOYADN MEPL THE APETHE     |                |                |                  |
|                    |                 | AIPÉCEME                             | 100-223        | 60             | v. Müller        |
|                    |                 | THOS TATEORIADN MEDI CYCTÁCEUC       |                |                |                  |
|                    |                 | TATPIKHC                             | 224-304        | 60             | Helmreich        |
|                    |                 | TEXNH IATPIKA                        | 305-412        | 61-63          | Wenkebach        |
|                    |                 | Пен том кан "Іппократни стоїхетом    | 413-508        | 63             | Helmreich        |
|                    |                 | Пері красеши                         | 509-694        | 64             |                  |
|                    |                 | TIEPI GYCIKÔN AYNÁMEUN               | 11 1-214       | 65             | *                |
| 6.                 | V z             | TEP ANATOMIKON ETKEIPHCEUN           | 215-731        | 66             |                  |
|                    |                 | THER OCTUR TOIC EIGAPOMENOIC         | 732-778        | 67             |                  |
|                    |                 | TEP PAEBON KAI AFTHRON ANATOMIC      | 779-830        | 67             |                  |
|                    |                 | Пері неўрши Анатомнс                 | 831-856        | 117            |                  |
|                    |                 | TEP OCOPHICENC DPTANOY               | 857—886        | .68            | 17 - 74 - 17 - T |
|                    | 47              | TTEPI MHTPAC ANATOMHE                | \$87-908       | 68             | Kalbileisch      |
| 7                  | V 3             | MEP XPEIAC TON EN ANOPOHOY COMATI    | III 1-IV 366   | 69. 5.         |                  |
|                    |                 | MOPION                               | IV 367—464     | 68. 69         |                  |
|                    |                 | THEP TWO THE ANATHONIC ATTION        | 465-469        | 1              |                  |
|                    |                 | TIEN THE ANATHONE ATTEM              | 470-511        | 70             |                  |
|                    |                 | TEPI CHEPMATOC                       | 513-651        | 70             | Kalbfleisch      |
|                    |                 | TEPI KYDYMÉNON AJATTAÁCEUC           | 652-702        | 70             | DVM HPHE1842H    |

Die bei Kähn nicht stehenden Texte und Chersetzungen werden an ihrer Stelle in die betreffende Gruppe antgenommen. Die Zuweisung zu den einzelnen Bänden siehe unten.

| General-<br>nummer | Teil-<br>nummer | Titel des Werkes                       | Kühn       | Med<br>Katalog | Bearbeiter     |
|--------------------|-----------------|--|------------|----------------|----------------|
|                    |                 | GALENUS (Forts.)                       |            |                |                |
|                    | V 3             | EÍ KATÁ ĐÝCIN EN ÁFTHPÍAIC AÌMA TIEPI- |            | q              |                |
| 7                  | 1.3             | EXETAL                                 | IV 703-736 | 1 8:71         |                |
|                    |                 | TIEPE APICTHE KATACKEYNE TOP COMATOC   | 1.0        |                |                |
|                    |                 | HMÖN                                   | 737-749    | 71             | Helmreich      |
|                    |                 | TIEPI EYEZIAC                          | 750-756    | 7.1            |                |
|                    |                 | MER OTCIAC TON OYCIKON ATNAMEDN        | 757-766    | 72             | 4              |
|                    |                 | "OTI TÀ THE YYXHE HOH TAKE TOY CU-     |            |                |                |
|                    |                 | MATOC KPACECIN ETTETAL                 | 707-822    | 72             | v. Müller      |
| 8                  | V 4             | ΠΕΡΙ ΔΙΑΓΝΌΣΕΝΟ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΟ ΤΏΝ ΕΝ   |            |                |                |
|                    |                 | τῆ ἐκάστον τγχῆ ΙΔίων πλοών.           | V 1-57     | 7.2            |                |
|                    |                 | THEP ALATHOCEUC KAI DEPARTIAC TON EX   |            | 1              |                |
|                    |                 | TH EKACTOY TYXH AMAPTHMATUN            | 58—103     | 73             |                |
|                    |                 | THEP MENAINHE XONHE                    | 104-148    | 73             |                |
|                    |                 | THEP XPEIAC COYFMON                    | 149—180    | 73             |                |
|                    |                 | Περί τῶν Ἱπποκράτους καὶ Πλατώνος      | -0. 9      |                | Kallidleisch   |
|                    |                 | DOLMATON                               | 181-805    | 74-            | Ballingson     |
|                    |                 | ӨРАСУВОУЛОС ПОТЕРОМ ТАТРІКНО Я         | 0.6 0.0    |                | Helmreich      |
|                    |                 | ריאאאבדוגאכ פנדו דס פרובואטא)          | 806-898    | 74             | CALCALLI STORY |
|                    |                 | THEP TOY AIR THE CHIKPAG CORPAG        | 899-910    | 74             |                |
|                    |                 | rymnacioy.                             | 911—914    | 75             | Kalbfleisch    |
|                    |                 | Mepi Appoalcium                        | V1 1-452   | 75             | Helmreich-Koc  |
|                    |                 | Y TIEINEN AÓFEI                        | 453-748    | 76             | Helmreich      |
|                    |                 | TIEPI TPODEN ATRACEME.                 | 749-815    | 77             |                |
|                    |                 | TIERI ITTICANHO                        | 816-831    | 77             |                |
|                    |                 | THE THE EL ENTHIUM DIALNUCEUE .        | 832-835    | 77             |                |
|                    |                 | Περι Διαφοράς Νοσημάτων                | 836-880    | 78             |                |
| -                  | V 5             | HEP THE EN TOIC NOCHMACIN AITION .     | VII 1-41   | 78             |                |
| 9                  | , 5             | THE THE THE CYMITTOMATON MINDOPAC      | 42-84      | 79             |                |
|                    |                 | THEP ALTION CYMPTUMATON                | 85-272     | 79             |                |
|                    |                 | ΠΕΡΙ ΔΙΑΦΟΡΆC TIYPETÜN                 | 273-405    | 80             | Helmreich      |
|                    |                 | MEPI TON EN TAIC NÓCOIC KAIPON         | 406-439    | 81             |                |
|                    |                 | THEP THE BADY TOP NOCHMATOC KAIPON     | 440-462    | 81             |                |
|                    |                 | Πεελ τέπων                             | 463-474    | 8.2            |                |
|                    |                 | Πρός τούς περί τύπων ΓΡΑΥΑΝΤΑς,        |            | 127            |                |
|                    |                 | й пері періодин                        | 475-513    |                |                |
|                    |                 | TTEPI TAHBOYC                          | 513-583    | 82             |                |
|                    |                 | THEP THOMOY KAI THANNOY KAI CHACMOY    |            |                |                |
|                    |                 | KAI PIFOYC                             | 584-642    | 82             |                |

| General-<br>immuner | Tell-<br>nummer | Titel des Werkes                      | Kühn             | Med<br>Kataleg | Bearbeiter          |
|---------------------|-----------------|---------------------------------------|------------------|----------------|---------------------|
|                     |                 | GALENUS (Forts.)                      |                  |                |                     |
| 1)                  | V s             | Пері тоў пар 'Іппократе коматос       | VII 643-665      | 1 8.83         |                     |
|                     |                 | TEH MAPACMOV                          |                  | 83             |                     |
|                     |                 | THEF THE TAPA OFFIN STREET            |                  | 83             | Helmreich           |
|                     |                 | TIEPI ANWALADY AYEKRACIAS             |                  | 83             | 2                   |
|                     |                 | TIEFI AYCTINOIAC                      | 753-960          | 84             |                     |
|                     |                 | Περί των πεπονοότων τόπων             | VIII 1-452       | 85             |                     |
|                     |                 | Περί CHYΓΜΩΝ ΤΟΙΟ ΕΙCΑΓΟΜΕΝΟΙΟ        | 453-492          | 86             |                     |
|                     |                 | MEPI MANOPÁS COYFMUN                  | 493-745          | 87             |                     |
|                     |                 | Περί ΔΙΑΓΝώς εως συντικών             | 766-961          | 87             |                     |
| 10                  | V-6             | MEPI TON EN TOIC COYFMOIC AITION .    | IX 1-204         | 88             |                     |
|                     |                 | THEP THOUNDESUC CONTINUES             | 205-430          | 88             |                     |
|                     |                 | CYNOTIC TIEPI COYFMON LAIAC TRAFMA-   | 2.2              |                |                     |
|                     |                 | TEIAG                                 | 431-549          | So             |                     |
|                     |                 | TTEPI KPICEON                         | 550-768          | So             |                     |
|                     |                 | Петі крісімин Америн                  | 769-941          | 90             |                     |
|                     |                 | ӨЕРАПЕЧТІКНО МЕВОДОУ ВІВЛІА           | X 1-1021         | 91             | Helmreich - Wellman |
| 11                  | V 7             | Τών πρός Γλαγκώνα σεραπευτικών        |                  |                |                     |
|                     |                 | BIBAIA                                | X1 1-146         | 93             |                     |
|                     |                 | THEFT CARBOTOMIAC THOSE EPACISTPATON  | 147-186          | 94             |                     |
|                     |                 | MEP: GAGBOTOMIAC HPOC EFACICTPATEI-   |                  | W-1            |                     |
|                     |                 | oyc                                   | 187249           | 94             |                     |
|                     |                 | ПЕН ФЛЕВОТОМІАЕ ВЕРАПЕЧТІКОМ          | 250-316          | 94             |                     |
|                     |                 | Περί ΒΔΕΛΑΩΝ, ΑΝΤΙCΠΑCEDE, CIKÝAC     |                  |                |                     |
|                     |                 | жтё                                   | 317-322          | 95             |                     |
|                     |                 | Περί της των καθαιρόντων φαρπάκων     |                  |                |                     |
|                     |                 | AYNAMEGE                              | 323-342          | 95             |                     |
|                     |                 | TIHAC DEÏ EKKAGAIPEIN KAI MOIDIC KA-  |                  |                |                     |
|                     |                 | BAPTHPIOIC KAI TIÔTE                  | 343-356          | 95             |                     |
|                     |                 | Τφ έπιλήπτφ πλιδί ξποθήκη             | 357-378          | 96             |                     |
|                     |                 | Пері красешс каї дунамеше тійн аплійн |                  |                |                     |
|                     | 74.00           | ΦΑΡΜΑΚΌΝ                              | XI 379-XII 377   | 96             | Helmreich-Wellman   |
| 1.2                 | V 8             | TIEPI TYNGECEWC BAFMAKUN TÜN KATÀ     |                  |                |                     |
|                     |                 | τόπογς                                | XII 378-XIII 361 | .97            |                     |
|                     |                 | THE CYNDÉCEUS DAPMAKUN TÛN KATA       |                  |                |                     |
|                     |                 | гени                                  | XIII 362-1058    | 98             |                     |
|                     |                 | TIEPI ANTIAGTUN ,                     | XIV 1-209        | 99             |                     |
|                     |                 | ПРОС ПІСШНА ПЕРІ ТНС ОНРІАКІС.        | 210-294          | 99             |                     |
|                     |                 | MEPI OHPIANAC TIPOC MARIAIANÓN .      | 295-310          | 99             |                     |
|                     |                 | MEPI EYMOPICTUR                       | 311-581          | 99             |                     |

| igneral-<br>unumer | Téil-<br>managr | Titel des Werkes                        | Kālu               | Med<br>Katalog | Bearbeiter          |
|--------------------|-----------------|---|--------------------|----------------|---------------------|
|                    |                 | GALENUS (Forts.)                        |                    |                |                     |
| 12                 | V S             | Meri tùn mapà tèn aéin cogicmátun       | XIV 582-598        | I S. 100       | Kalluleisch         |
|                    |                 | Пері тоў преплыскем прес Епі-           | enn fen            | 100            | liberg              |
|                    |                 | rénhn                                   | 599-673<br>674-797 | 100            | Wellmann            |
|                    | 85.00           | Eic Innoke, her ofcioc Angrunoy         | XV 1-173           | 101            | Mewaldt             |
| 13                 | 1.0             | Eie to nepi Alatthe Trieinhe Innoke.    | 174-223            | 101            |                     |
|                    |                 | Еїс Іппокр. пері трофіс                 | 224-417            | 102            |                     |
|                    |                 | Eig Immorp. HER AMITHE OTEUN            | 418-919            | 102            | Helmreich           |
|                    |                 | Eíc Imnokp, nepi xymôn.                 | XVI 1-488          | 103            |                     |
|                    |                 | Еїс то Іппока, прорритіком вівлюм л'    | 489-840            | 103            |                     |
| 14                 | V to            | Eic to Innoke, éniahmión A', B', r', E' | XVII A 1-          |                |                     |
|                    |                 |   | XVIIB 344          | 104            | Wenkelmch           |
|                    |                 | Eic Imnokp. ADDRICMOYC                  | XVII B 345-        |                |                     |
|                    |                 |   | XVIII A 195        | 104            |                     |
|                    |                 | ПРОС ЛУКОМ                              | XVIII A 196-245    | 106            | Helmreich           |
|                    |                 | TIPOC TÀ ANTEIPHMENA YOR INTOKPÁ-       |                    |                |                     |
|                    |                 | . לפאאותים לדול שומאומסף .              |                    | 106-           | W.                  |
| 15                 | V 11            | біс то Іппокр. пері Арерия              | O Los              | 100            | Schoene             |
|                    |                 | Пері том етресмом                       |                    | 107            | 11                  |
|                    |                 | Cíc Immokp. TPOTNOCTIKÓN                |                    | 107            | Heeg<br>Schoene     |
|                    |                 | Eic to Innoke, TEPI ÁFMÓN               | 0                  | 108            | Kalbileisch         |
|                    | 1               | Ele Tò 'Innoke, KAT' ÎNTPEÎON           |                    | 108            | Kathheisen          |
|                    |                 | THEF MY WIN ANATOMHO                    |                    | 108            |                     |
| 16                 | V 12            | MOC DEI ÉTENETXEIN TOYC ПРОСПОЮY-       |                    |                |                     |
|                    |                 | MÉNOYC NOCEIN                           |                    | 100            | v. Müller           |
|                    |                 | TEPI TÜN İLIMN BIBAIMN.                 |                    | 109            | v. 20111107         |
|                    |                 | THER THE TAXENC THE LAWN BISHON         |                    | 109            | llberg              |
|                    |                 | TON 'ITTOKPATOYC PAWCCON SEHEHCK        |                    | 110            | Kalbfleisel         |
|                    |                 | El zoon to kata factede                 | No.                | 110            | A CHILD III CITES - |
|                    |                 | EN THE KATA TON THIOKS ANTHON           |                    | 110            |                     |
|                    | 1               | TEP BIACCOBOY CTOPIAC                   | . 222—345          | 110            |                     |
|                    |                 | Opal jatrikal                           | 546-462            | rit            | Mewnldt             |
|                    |                 | "OTI AI MOIOTHTEC ACOMATOI              |                    | in             | Kalbfleisch         |
|                    |                 | TIER XYMÔN                              |                    | TII            |                     |
|                    |                 | Teri mpornúceuc                         |                    | 1.1.2          |                     |
|                    |                 | ΠΡόΓΝωσιο πεπειραμένη και πανάλη        |                    |                |                     |
|                    |                 | eńc.                                    | 1                  | 1.1.2          |                     |
|                    |                 | THE PARENTAMIAC                         |                    | Tir            |                     |

| General-<br>mininer | Tell-<br>nummer | Titel des Werkes                      | Kühn           | Med<br>Katalog | Bearbeiter  | Vorlänfig<br>Stelle im<br>Corp. Med |
|---------------------|-----------------|---------------------------------------|----------------|----------------|---|-------------------------------------|
|                     |                 | GALENUS (Forts.)                      |                |                |   |                                     |
| 16                  | V 12            | THEP KATAKAICEME NOCOVINTUM EK THE    |                |                |   |                                     |
|                     | 1,7-            | MASHMATIKHS ÉTICTHMHC                 | XIX 520-573    | 1 8:112        | House   |                                     |
|                     |                 | THER OFFUN                            | 574-601        | 113            |   |                                     |
|                     |                 | THEFT OYPUN EN CYNTOMY                | 602-608        | 113            |   |                                     |
|                     |                 | TTEP! OYPON EK TON 'ITTL KAI FAL KTE. | 609-628        | 113            |   |                                     |
|                     |                 | THEP CONTINUE THOSE ANTIGMEN          | 629-642        | 113            | Heeg  Heeg  Kalbileisch  Kalbileisch  Kalbileisch |                                     |
|                     |                 | MEPI THE TON EN NEOPOIC MADON         | y 042          | *13            |   |                                     |
|                     |                 | AIATHÓCEUC KAI BEPATIEIAC             | 643-698        | 113            |   |                                     |
|                     |                 | TTEPI MENATXONIAC ,                   | 699-720        | 114            |   |                                     |
|                     |                 | TTEP! ANTEMBALLOMENUM.                | 721-747        | 114            |   |                                     |
|                     |                 | THEF METPON KAI CTARMON               | 748781         | 115            |   |                                     |
|                     |                 |                                       | 1000           |                |   |                                     |
|                     |                 |                                       | Letzter Editor |                |   |                                     |
|                     |                 | [TEP] AICHHERON]                      | _              | 115            |   | V 3                                 |
|                     |                 | MEPI ANEIMMATUN                       | 75-            | 145            |   | 7                                   |
|                     |                 | MEPI ANATOMAC                         | _              | 115            |   | 2                                   |
|                     |                 | MEN THE ANATOMHE EN TON ZONTON        |                | 116            |   | 2                                   |
|                     |                 | Пен Анемин, пері пурос, пері Уда-     |                |                |   |                                     |
|                     |                 | TOC KTE.                              | -              | 116            |   | 12                                  |
|                     |                 | MEP ANENTATUN                         | _              | 116            | Kalbileisch                                       | 4                                   |
|                     |                 | Meri Angrakun                         |                | 116            |   | 5                                   |
|                     |                 | MEPI AMEYIAC                          | _              | 117            |   | 5                                   |
|                     |                 | MEPI AMODELEEUN                       | -              | 117            | Kalbileisch                                       | 1                                   |
|                     |                 | ACTIKÓN BOTANIKÓN                     | _              | 117            |   | 7                                   |
|                     |                 | TEPL FARAKTOC                         | _              | 117            |   | 4                                   |
|                     |                 | Tepi renéceac.                        | -              | 117            | Kalbileisch                                       | 3                                   |
|                     |                 | TEPI FONOPPOIAC                       |                | 117            |   | 4                                   |
|                     |                 | TEP FYNAIKEIGN                        | _              | 118            | 6   | 6                                   |
|                     |                 | ∆IMIPECIC                             | _              | 118            |   |                                     |
|                     |                 | TIEPI AIAITHC                         | 1000           | 118            |   | 4                                   |
|                     |                 | THE DIAITHE KAI GEPATICIÓN THOS ANTI- |                |                |   |                                     |
|                     |                 | KÉNCOPA MATPÍKION                     | -              | 118            |   | 4                                   |
|                     |                 | CICATOTÀ AIAACETICH                   | Kalbfleisch    | 110            | Kalbileisch                                       | T                                   |
|                     |                 | THEP TON EATTO ACKOYNTUN .            | (Helmreich)    | 119            | *   | 12                                  |
|                     |                 | THE CRESTATOY KAI MANIFERN            | _              | 119            |   | 2                                   |
|                     |                 | Пері соби                             | J. v. Müller   | 110            | v. Müller   | - 3                                 |

<sup>1</sup> Vgl. die Anmerkung zu Beginn der Fragmente des Hippocrates.

| General-<br>nummer | Teil-<br>nummer | Titel des Werkes                         | Letzter Editor | Med<br>Katalog | Bearbelter  | Vorlänfige<br>Stelle im<br>Corp. Med |
|--------------------|-----------------|--|----------------|----------------|-------------|--------------------------------------|
|                    |                 | GALENUS (Forts.)                         |                |                |             |                                      |
|                    |                 | [Пері єктрюсєюс]                         | -              | 1 8, 120       | Kalbfleisch | V3                                   |
|                    |                 | TIEPI EAKON                              | _              | 130            |             | 5                                    |
|                    |                 | THER THE SATERIES EMTHERIAG              | (Sodal, Bons.) | 120            |             | 1.                                   |
|                    |                 | Πρός ΓΑΘΡΟΝ Πῶς ΕΜΥΥΧΟΘΤΑΙ ΤΑ            |                |                |             |                                      |
|                    |                 | ËMBPYA                                   | Kalbfleisch    | 120            | Kalbfleisch | 3                                    |
|                    |                 | TIEPI ÉNYTINION                          | _              | 120            |             | 8                                    |
|                    |                 | [TTEP] ETIKTHTOY                         | _              | 130            |             | 12                                   |
|                    |                 | TEPÍ ETTAMÁNUN BPEDUN                    | Dietz          | 121            | Kalbileisch | 3                                    |
|                    |                 | TTEPI ÉPYCINÉZATOC                       | _              | 121            |             | 5                                    |
|                    |                 | TIEPI ÉTHEION KAIPON                     | _              | Nachtr. I      |             | 4                                    |
|                    |                 | TIEPI ZWAC KAI BANATOY                   | _              | 1 8.121        |             | 8                                    |
|                    |                 | Περί Ζωωκ                                | _              | 121            |             | 8                                    |
|                    |                 | Περί Ζώων ΦΒΑΡΤΙΚών                      | _              | 121            |             | 8                                    |
|                    |                 | TTEPI HILATOG                            | _              | 123            |             | 2                                    |
|                    |                 | TIEPI OHPIAKHC                           | -              | 1.22           |             | 8                                    |
|                    |                 | TTEPI BAACMATOC                          | _              | 1.22           |             |                                      |
|                    |                 | [TEPI TON IS SYPON (ITYAON?)]            | _              | 122            |             |                                      |
|                    |                 | TTEPL LATPINE TEXNED                     | _              | 122            |             | 1                                    |
|                    |                 | ΊΑΤΡΟ ΕΘΦΙΑ                              | _              | 123            |             | 8                                    |
|                    |                 | Περί ÍATPÖN                              | -              | 123            |             | 1                                    |
|                    |                 | "Inflatpocopion                          | _              | 123            |             | 8                                    |
|                    |                 | 'IMMOKP, EÍC TÁ ÁNANYTIKÁ, ÉEHFEÍTAI     |                |                |             |                                      |
|                    |                 | FAARNÓC                                  | _              | 1-24           | Kalbfleisch | 11                                   |
|                    |                 | [Eic 'ITITIOKP. TIEF! HAIKIGN NOCHMÁTEN] | _              | 124            |             | 1.1                                  |
|                    |                 | EIC THIRDER, HAPAFFEAJAC                 | Daremberg      | 124            |             | ti                                   |
|                    |                 | Περί προςοχής και προγνώσεως τών         |                |                |             |                                      |
|                    |                 | MEANONTON KABAIPECBAI                    | -              | 124            |             | 7                                    |
|                    |                 | TIGC XPH BOHBEIN TOIC THOYEL BAPMA-      |                |                |             |                                      |
|                    |                 | KON KAL MÀ KABAIPOMÉNOIC                 |                | 124            |             | 7                                    |
|                    |                 | DIAGHEN MEN THE TOP ANDE COMMATOR        |                |                |             | 1                                    |
|                    |                 | KATACKEYĤC                               | -              | 124            |             | 3                                    |
|                    |                 | TIEPI KEDANANTIAC                        | _              | 125            |             | 5                                    |
|                    |                 | TIEPI KAOKIWN                            |                | 125            |             | 12                                   |
|                    |                 | Tepi kynárxho                            | _              | 123            |             | 5                                    |
|                    |                 | TEPI AETTYNOÝCHE AIAITHE                 | Kalbileisch    | 123            |             |                                      |
|                    |                 | TIEP AGÝKHC                              | _              | 120            |             | 5                                    |
|                    |                 | TIEP NIEWN                               | _              | 120            |             | 7                                    |
|                    |                 | TIEP METÁNNON                            |                | 1.25           |             | 7                                    |
|                    |                 | LIED MEINMAN                             |                | 120            |             | 6                                    |

| General-<br>nummer | Teil-<br>nummer | Titel des Werkes   | Lettier Editor | Med<br>Katalog | Bearbeiter   | Vorlänfige<br>Stelle im<br>Corp. Med |
|--------------------|-----------------|--|----------------|----------------|--|--------------------------------------|
|                    |                 | GALENUS (Forts.)   |                |                |  |                                      |
|                    |                 | TTEPI COMATOC MOPIUN   | _              | 1 8, 125       |  | 1.3                                  |
|                    |                 | TTEPI NÓCON  |                | 126            |  | 5                                    |
|                    |                 | "OPOC, TI ÉCTI PAPYE"  | _              | 127            |  | 3                                    |
|                    |                 | TIEPI OFFUN.   | -              | 127. 128       |  | 12                                   |
|                    |                 | THE GOBALMUN   | _              | 120            |  | 6                                    |
|                    |                 | [TEPI TON HAPGEYCHON KPONON] .   | _              | 1.20           |  | 5                                    |
|                    |                 | There Apicthe neveue the faction   | -              | 120            |  | 3                                    |
|                    |                 | Πρός Πατρόφιλου περί πλεγρίτιΔος   |                | 129            |  | 6                                    |
|                    |                 | Περί τῶν ἐν τῷ Παάτωνος Τικαίω   |                |                |  | 7                                    |
|                    |                 | LATPIKOC EIPHMÉNON   | Daremberg      | 129            |  | 4                                    |
|                    |                 | Περί ποΔάτρας  |                | 130            |  | 0                                    |
|                    |                 | TPOTNUCTIKÁ  | -              | 130            |  | 5                                    |
|                    |                 | TIEPI TYPETON  | _              | 130            |  | 5                                    |
|                    |                 | Περὶ σπέρματος   |                | 131            | Kalbfleisch  | 3                                    |
|                    |                 | TIEFI CTOIXEIUN  | _              | 131            | A STATE OF THE STA | 0                                    |
|                    |                 | TIEPI CTOMÁXOY.  |                | 131            |  | 2                                    |
|                    |                 | Пері сфугмійн  | _              | 131            |  | 5                                    |
|                    |                 | TTEPI TANION   |                | 132            |  | 12                                   |
|                    |                 | MEPI YLATUN  | ***            | 132            |  | 12                                   |
|                    |                 | TTEPI YAHO JATPIKRO  | _              | 1.32           |  | 3                                    |
|                    |                 | Фармака  | _              | 132.133        |  | 7                                    |
|                    |                 | THEP ELAUN OLAGOGOLAG  | E. Wellmann    | 134            |  | 1                                    |
|                    |                 | TIEPI PAEBOTOMIAC  | -              | 134            |  | 7                                    |
|                    |                 | [Περί ΦΥσεως Ανθρώπον]   | _              | 135            |  | -0                                   |
|                    |                 | TEPI KEIPOYPIHOWN KAL TEPI KATAKAI-  |                | - 20           |  | , ,                                  |
|                    |                 | CEWC NOCOÝNTUN   | _              | 135            |  | īi.                                  |
|                    |                 | TIEPI XEIPOYPITAC  | desc.          | 135            |  | EF                                   |
|                    |                 | TER XYMON  | _              | 136            |  | 0                                    |
|                    |                 | THEP OPON KAI STOYC  |                | 136            |  | 12                                   |
|                    |                 |  | Edition        |                |  |                                      |
|                    |                 | De accidenti et morbo  | Iuntina        | 1000           |  |                                      |
|                    |                 | Anatomia   | Tunum          | Nachty I       |  | 5                                    |
|                    |                 | De anatomis parva  | luntina        | Nachtr-I       |  | 12                                   |
|                    |                 | De invamento anhelitus   | THREEDY        | I S. 137       |  | 2                                    |
|                    |                 | Ts   |                | 137            |  | 3                                    |
|                    |                 | Astrologica  |                | 137            |  | 1.                                   |
|                    |                 | Liber cathagenarum   |                | 138            |  | 12                                   |
|                    |                 | The state of the s | _              | 138            |  | 8                                    |

| eneral-<br>unmer | Teil-<br>nummer | Titel des Workes                     | Edition     | Med<br>Katalog | Bearbeiter            | Vorläufig<br>Stelle in<br>Corp. Me |
|------------------|-----------------|--------------------------------------|-------------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
|                  |                 | CALENIE (Forte)                      |             |                |                       |                                    |
|                  |                 | GALENUS (Forts.)                     | Follow      | 1 0 000        |                       | 70-                                |
|                  |                 | De catharticis                       | luntina     | 18.138         |                       | V 7                                |
|                  |                 | De virtute centaurene                | _           | 138            |                       |                                    |
|                  |                 | De clysteribas et colica             |             | 138            |                       | 5                                  |
|                  |                 | De colera nigra                      | Iuntina     | 138            |                       | 1                                  |
|                  |                 | De colico dolore                     |             | 139            | Translated Facilities | 5                                  |
|                  |                 | De causis contentivis                | Kalbfleisch | 139            | Kalbileisch           | 5                                  |
|                  |                 | De natura et ordine cuinslibet cor-  |             |                |                       | 1                                  |
|                  |                 | poris                                | Iuntina     | 139            |                       | .3                                 |
|                  |                 | Diagnostica                          | _           | 139            |                       | 1.3                                |
|                  |                 | De dinamidiis                        | Iuntina     | 139            |                       | 7                                  |
|                  |                 | Dioxe                                | _           | 140            |                       |                                    |
|                  | 4               | De facultatibus corpus nostrum dis-  |             |                |                       |                                    |
|                  |                 | pensantibus                          | lunting     | 140            |                       | - 1                                |
|                  |                 | De dissolutione continua             |             | 140            |                       | 5                                  |
|                  |                 | Dogmatice pros Glaucona              | -           | 140            |                       | 1                                  |
|                  | 1               | De clixir solis et lunae             | -           | 140            |                       | 1.2                                |
|                  |                 | Epistalne variae                     | -           | 141            |                       | 12                                 |
|                  |                 | De usu farmacorum                    | _           | 141            |                       | 3                                  |
|                  | N.              | De haeresihus modernorum medi-       |             | 1              |                       |                                    |
|                  |                 | corum                                | _           | Nachtr. 1      |                       |                                    |
|                  | 1               | In Hippoer, de aère, aquis et        |             |                |                       | 1                                  |
|                  |                 | locis                                | lunting     | 1 S. 141       |                       | 1                                  |
|                  |                 | Quaesita in Hippocr. de urinis       |             | LAT            |                       | 3:                                 |
|                  |                 | De cura icteri.                      | 1.0         | 141            |                       |                                    |
|                  |                 | De incantatione, adjuratione et sus- |             |                |                       |                                    |
|                  |                 | pensione                             | P           | 141            |                       |                                    |
|                  |                 | De cura lapidis                      |             | 142            |                       |                                    |
|                  |                 | De medicamentis expertis             | -           | 142            |                       |                                    |
|                  | 1               | De duplici medicina                  | _           | 142            | E.                    |                                    |
|                  |                 | De simplicibus medicinis ad Pater-   |             |                |                       | 1                                  |
|                  | 1               | nianum                               | Inntina     | 140            | 2                     |                                    |
|                  |                 | De compage membrorum                 |             | 14:            | ž.                    |                                    |
|                  |                 | De minutionibus                      | _           | 14             |                       |                                    |
|                  |                 | De morsa, qui in aegritudine per-    |             |                |                       |                                    |
|                  |                 | cipitar,                             | Iontina     | 14.            | 3                     |                                    |
|                  |                 | De motibus liquidis                  | -           | 14             | 21                    |                                    |
|                  |                 |                                      |             | 14             |                       |                                    |
|                  |                 | De motu thoracis et pulmonis         |             | 14             |                       |                                    |
|                  |                 | De oculis                            |             | 14             |                       | 1                                  |

| General-<br>atminer | Teil-<br>onnuner | Titel des Werkes                                    | Edition        | Med<br>Katalog | Bearbeiter                              | Vorläufig<br>Stelle in<br>Corp. Med |
|---------------------|------------------|---|----------------|----------------|---|-------------------------------------|
|                     |                  | GALENUS (Schluß)                                    |                |                |   |                                     |
|                     |                  | An omnes partes animalis fiant simul<br>Ad Paternum | luutina        | 1 8, 144       | Kullifleiselı                           | V3                                  |
|                     |                  | De peste  |                | 144            |   | 6                                   |
|                     |                  | De piea, vitioso appetito                           | Chartier       | 144            |   | 3                                   |
|                     |                  | De plantis  | _              | T44            |   | 7                                   |
|                     |                  | De causis procatareticis                            | Inntina        | 144            | Kalbfleisch                             | 5                                   |
|                     |                  | De passionibus puerorum                             | _              | 145            | Presentative state &                    | - 7                                 |
|                     |                  | Compendium pulsuum                                  | Innting        | 145            |   | 6                                   |
|                     |                  | De sanguine et fleguate                             | _              | 145            |   | 0                                   |
|                     |                  | Secreta   | lunting        | 145            |   | 8                                   |
|                     |                  | Liber secretorum ad Monteum                         |                | 146            |   | 8                                   |
|                     |                  | De semine liber III                                 | Chartier       | Nachte, I      | Kallifleisch                            | 3 *                                 |
|                     |                  | De cura senectutis                                  | -              | LS. 146        | *************************************** | 5                                   |
|                     |                  | De situ regionum                                    | _              | 146            |   | 13                                  |
|                     |                  | De spermate   | Inutina        |                | Kalhilelsch                             | .3                                  |
|                     |                  | Subfiguratio empirica                               | Bonnet         | 147            |   | 3                                   |
|                     |                  | De vinis  | Iontina        | 147            |   | 4                                   |
|                     |                  | Vocalium instrumentorum dissectio                   |                | 147            |   | 3                                   |
|                     |                  | De voce et anhelitu                                 | luntina        | 147            |   | 2                                   |
|                     |                  | De vulneribus                                       | -              | 1.48           |   | 5                                   |
|                     |                  | In Hippocr. de septenario numero                    | _              | 148            |   | 11                                  |
|                     |                  | De morte subita                                     | -              | 148            |   | 12                                  |
|                     |                  | De nominibus medicinalibus                          | _              | 148            |   | 12                                  |
|                     |                  | De secretis feminarum et virurum .                  | _              | 148            | Kalbfleisch                             | 12                                  |
|                     |                  | De prohíbenda sepultura                             | -              | 148            | **************************************  | 12                                  |
|                     |                  | Excerpta varia                                      | ~              | 148. 149       |   | 12                                  |
|                     |                  | Indices in Galenum                                  | _              | - 150          |   |                                     |
|                     |                  | Laterculi antiqui                                   | -              | 150            |   | 13                                  |
| 17                  | V 13             | Generalindex zu Galenos                             |                | -              |   | -                                   |
|                     |                  | ORIBASIUS   | Letzter Editor |                |   |                                     |
|                     | VI 1, 2          | TATEIRAL ETHATIUTAL TROC TOYALANON .                | Daremby Buss.  | II S. 70       | Raeder                                  |                                     |
| 20                  | VI 3             | CÝNOVIC TIPÓC EYCTADION                             | 4              | 7.1            | resentation.                            |                                     |

| ieneral-<br>ununer | Teil-<br>nummer | Titel des Werkes  | Letzter Editor    | Med<br>Katalog | Bearbeiter  |
|--------------------|-----------------|---|-------------------|----------------|-------------|
|                    |                 | ORIBASIUS (Schluß)  |                   |                |             |
|                    |                 | Πρός Εγνάπιον περί εγπορίστων                                       | Darembg Buss.     | II S.72        | Raeder      |
|                    |                 | [είς Ίπποκε Αφοειςμανό]   | lo. Guinterius    | 73             |             |
|                    |                 | [Єїс Іппоке, прогнастіком]  | -                 | 7.3            |             |
|                    |                 | (EIC FAAHNOY TEXNHN JATPIKAN)                                       | -                 | 73             |             |
|                    |                 | Excerpta varia  | _                 | 73-74          | *           |
|                    |                 |   |                   |                |             |
|                    |                 | ALEXANDER TRALLIANUS  |                   |                |             |
| 21                 | VII             | Θεραπεγτικά   | Puschmann         | 4.1            |             |
|                    |                 | 'Єпісталі пері ёлміноши   |                   | 1,3            |             |
|                    |                 | TTEP OGBANNON   |                   | 12             |             |
|                    |                 | (Περί ΔΙΑΓΝώς εως συγγηθη έπί των<br>πγρες σύντων και π. οτρων Αφο- |                   |                |             |
|                    |                 | PICMOI)   | -                 | 1.3            |             |
|                    |                 | tarius)   |                   | 13             |             |
|                    |                 | Excerpta varia  | -                 | 13             |             |
|                    |                 |   |                   |                |             |
|                    |                 | AËTIUS  |                   |                |             |
| 22                 | VIII i          | "TATPIKÔN ΛΌΓΟΙ Α'  | Aldas             | 5              | Olivieri    |
| 23                 | 2.              | * * * *   | -                 | 5              |             |
| 24                 | 3               |   | Hirschhern u. a.  | 5              | M. Wellmani |
| 25                 | 4               | * * #"—#"   | Zervos (Ir'. IC') | 5              | 4           |
|                    |                 | Excerpta varia  | _                 | 7              |             |
|                    |                 | PAULUS AEGINETA   |                   |                |             |
| 26                 | IX i            | "ETITOMAC (ATPIKAC BIBAIA A'-F'                                     | Basil, 1538       | 77             | Heiherg     |
| 37                 | 2               | * * \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \                             | *                 | 77             |             |
|                    |                 | TTEPÍ ÁNTEMBANNOMÉNUN ÉK TÜN TA-                                    |                   |                |             |
|                    |                 | АННОЙ   | -                 | 78             | *           |
|                    |                 | THER OFFEN  |                   | 79             |             |
|                    |                 | Пері метрин каі стломин   | Aldina            | 79             | 4           |
|                    |                 | Excerpta varia  | 187               | 79             | *           |

| leneral-<br>numer | Teil-<br>manner | Titel des Werkes  | Letzter Editor | Med<br>Katalog | Bearbeiter  |
|-------------------|-----------------|---|----------------|----------------|-------------|
|                   |                 | MEDICI MINORES SELECTI  |                |                |             |
| 28                | X 1             | Erste Sammbing, Fasc. τ Philimenns<br>κεσάλαμα περί Ισβόλων Ζώων καὶ τῶν<br>ἐν Αὐτοῖς Βοηθηματών. | -              | II S.85        | M. Wellmann |
| 39                | 2               | Zweite Sammlung   |                |                | -           |
| 30                | 3               | Dritte Sammlung   |                |                |             |
|                   |                 | COMMENTARIA MINORA IN   |                |                |             |
|                   |                 | HIPPOCRATEM ET GALE-<br>NUM   |                |                |             |
| 31                | XI i            | Erste Samulang  | Dietz u. a.    |                |             |
| 32                | 2               | Zweite Sammlung   |                | 1              |             |

Les wird heabsichtigt, eine Reihe wichtiger Ueinerer oder größerer Schriften ohne chronologische Reihenfolge zu publizieren. Außer Philimenas, der ausgedruckt ist, kommen noch in Betracht etwa: Adamantius, Aelius Promotus (Herausg. M. Wellmann), Cheopatra, Pseudo-Democritus (Herausg. M. Wellmann), Cheopatra, Pseudo-Democritus (Herausg. Me eg), Pseudo-Diocles, Erotianus, Gregorius Nyssemus (?), Harpocrution, Hermes Trismegistus (?), Herodotus (?) (= Anonymus Fuchsii), Hierophilus, Leo, Marcellinus, Marcellus Sid., Meletins, Mercurius, Nemesius, Nepualius, Palladius, Petasiris, Philaretus, Severus, Splenius, Stephanus Alexandrinus, Stephanus Atheniensis, Theophilus, Timotheus Gaz., Joannes Zacharias Actuarius.

# Erster Nachtrag

zu den Katalogen

# »Die Handschriften der antiken Ärzte«. I. II.

(Abhandlingen der Jahre 1905, 1906.)

# Zum Verzeichnis der Mitarbeiter.

Kat. II S. X.

E. Jacobs, Dr., Bibliothekar an der Kgl. Bibliothek, Berlin.

M. Treu, Professor Dr., Schlachtensee bei Berlin.

# Zum Verzeichnis der ausgenutzten Bibliotheken und Bibliothekskataloge. Katalog II S. XI ff.

#### SPANIEN.

Escurial: Hartwig Derenbourg, Les manuscrits arabes de l'Escurial. Paris 1884—1903.

Bd. 1 and II, 1 (Mehrere Notizen in I and II des Med.-Kat, sind aus der bald erscheinenden Lieferung 2 des II. Bandes vom Verfasser, Hrn. Derenbourg, selber beigesteuert worden).

Madrid: Nationalbibliothek: F. G. Robles, Catalogo de los manuscritos arabes. Madrid 1889.

[vgl. von Mewaldt.] Hartwig Derenbourg, Notes critiques sur les manuscrits arabes de la Bibl. Nat. de Madrid. Paris 1904. [exc. Mewaldt.]

#### FRANKREICH.

Paris: Bibliothèque Nationale: Baron De Slane, Catalogue des manuser, arabes de la Bibl. Nat. Paris 1883—1895. [exc. H. Derenbourg.] H. Derenbourg, Les manuscrits arabes de la Collection Schefer à la Bibliothèque Nationale. Paris 1901 (Sonder-

24 Diels:

abdruck aus Journal de Savant, mars-juin 1901. Enthült p. 51-52 Hdss. arab. Arzte). Bibl. de l'ecole des langues orientales: Lambrecht www., enthült nach Derenbourg nur ein Verzeichnis von Drucken arabischer Werke.

#### ITALIEN.

Mailand: Bibliotheca Ambrosiana: Aem. Martiui et Dom. Bassi, Catalogus codicum graecorum bibliothecae Ambrosianae. Mailand 1906. [exc. Mewaldt.] Padua: Bibliothecae privatae: Die Bibliothek des Joh. Rhodius, die als verschollen gilt, vermutet Emil Jacobs in der Bibl. Capitolare in Padua. Rom: Bibl. Corsiniana: G. Gabrieli, Il Zād al Musāfir di Ibn al Gazzār. Reale Acc. dei Lincei 1905 p. 29—50. [exc. Mewaldt.]

#### DEUTSCHLAND.

Hamburg: Stadtbibliothek: Philologica Hamburgensia. Für die Mitglieder der 48. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner, ausgestellt von der Stadtbibl. zu Hamburg. Hamburg 1905. [exc. Mewaldt.]

#### GRIECHENLAND.

Athen: BIBA. THE BOYAHE: Sp. B. Lambros, Néoc EAAHNOMNHAWN III. [durchges. Mewaldt.]

#### ÖSTERREICH-UNGARN.

Wien: Handschriftlicher Katalog der Bibliothek des Jesuitenkollegiums in Wien. XIII, aufgenommen durch Hrn. Gymnasialprofessor Eduard Gollob, von demselben durch Vermittlung der Wiener Akademie für das Corp. med. excerpiert. [exc. Diels.]

#### TÜRKEI UND ORIENT.

H. O. Coxe, Report to H. M. government on the Greek mss. yet remaining in the libraries of the Levant. London 1858. [exc. Mewaldt.]

Patmos: J.-P. Migne. Tinal thin in the cebachia monfi the nicov Tatmoy . . . Bibalon, Patrol. gr. 149, 1047 ff. [exc. Mewaldt.]

#### HIPPOKRATES.

#### Opera varia. (Kat. I S. 3.)

Griech. Hoss. Padua: S. Joann. in Viridario usu. — Halkham. 282 nach Zuschrift von Emil Jacobs (Zu vgl. R. Foerster, Philologus 42, 162). Dazu: Constantinopol. Antonii Cantacuzeni (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 24).

### Προεκωςτικόκ. (Kat. I S. 5.)

Griech. Hoss. Mailand: Ambros. P 90 Sup.; s. xv—xvi. f. 79\* (\*Dialecto communi scripta\*). Q 13 Sup.; s. xv—xvi usic. Padna: S. Joann. in Viridario = Holk-ham. 282. Rom: Palat. 199; s. xin. f. 39 (so!). [M. W(ellmann).]

ÜRERS. A) Wolfenbüttel: Guelferbyt. 2194 (17. 2 Aug. 2") usw. p. 93<sup>\*</sup>—99<sup>\*</sup> usw. (32. 13 Aug. 2°) usw. 2770 (78. 3 Aug. 2°) usw. 3478 (47. 12 Aug. 4°) usw.

## Περὶ ΔΙΑΙΤΗς ΘΕΘώΝ. (Kat. I S. 9.)

ÜBERS. A) Wolfenbüttel: Guelferb. 2194 (17. 2 Aug. 2") usw. 2333 (32. 13 Aug. 2") usw.

### 'Єпідницый а' каі г'. (Kat. I S. 10.)

(JBERS. A) Wolfenbüttel: Guelferb. 2333 (32. 13 Aug. 20) unv.

## Adopicmol. (Kat. I S. 12ff.)

- GRIECH. HDSS. Athen: Biba. The Boyane 68; s. xviii. f. 299 (Expl. mit. sect. II the manta einal Achenéctera: merì aé . . .). Mailand: Ambros. T 19 Sup.; s. xv 11510. Padua: S. Joann. in Viridario = Holkham. 282. Rom: Palat. 199; s. xvii. f. 44 (801). [M. W.]
- ÜBERS. A) Karlsrube: Augiens. 120; s. 1x—x. f. 121. Rom: Barberin. 160 (= 1X 29); s. x1. f. 143 (Wie im Scorial. N. III. 17). [M. W.] Wolfenbüttel: Guelferb. 760 (696 Helmst.) usuc. 2194 (17. 2 Aug. 2°) usuc. 2333 (32. 13 Aug. 2°) usuc. 2458 (38. 6 Aug. 2°) usuc. 3487 (47. 12 Aug. 4°) usuc.
  - H) Vgl. Pognon, Une version syriaque des aphorismes d'Hippocrate. Leipzig, Hinrichs 1902; zwei Hefte in 4º (Siehe Add. zu Bd. I).
    Philos.-histor, Abh. 1907. II.
    4

Пері вустос ямершпоч. (Кат. 1 S. 21.)

Griech. Hos. Padua: S. Juann. in Viridario = Holkham. 282.

MEPI NOYCWN A. (Kat. I S. 23.)

GREEGH. HDS. Athen: BINA. THE BOYAGE 39; S. XVIII. L. I.

Пері павын. (Kat. I S. 23.)

GRIECH, HDS. Athen: BIBA, THE BOYAGE 39; S. XVIII. f. 98.

TIEPI TEPHC NOYCOY. (Kat. 1 S. 24.)

GRIECH. HDS. Rom: Corsin. 1410 (36. Ε. 26); s. —; f. 348τ (Iuc. Μέλλοντας πιάς Αρ-Χεσθαι περί φύσεως Ανθρώπου).

Περί Νούςων Β΄ τ'. (Kat. I S. 26.)

GRIECH. HDS. Athen: BIBA. THE BOYAHO 39; S. XVIII. f. 1899.

Пері том ентос плоом. (Kat. I S. 27.)

GREECH. FLDS. Athen: BIBA. THE BOYARE 39; S. XVIII. E. 1187.

MEPI OYCIOC CYNAIKETHC. (Kat. I S. 27.)

GRIECH. HDS. Athen: Biba. THE BOYANE 39; S. XVIII. f. 163 (Expl. RAI AN TASTA DAILH HIH, GC IPPE [Sie] EMOMEN, METE ANAPKH . . . ).

Пер! гоняс. (Kat. I S. 28.)

GRIECH. HDS. Padua: S. Joann. in Viridario = Holkham. 282.

Пері ноўсын а'. (Kat. I S. 29.)

GRIECH. HDS. Athen: BIBA. THE BOYANE 39; S. XVIII. f. 18074-

Meri Happeniun. (Kat. I S. 30.)

GRIECH, Hoss. Athen: Bibs. the Boyshe 39; s. xvin. f. 161\*. Padua: S. Joann. in Viridario = Holkham. 282.

#### Teel EBAOMÁAUN. (Kat. I S. 32.)

Griech. Hoss. Wien: Colleg. S. J. Rossianus XI. 167; s. xvi. f. 127 (Inc. ictéon ως απιοκράτης επτλ πλικίας. Expl. ibid, τέρων είς τλς Δεκατέςςαρας ἐθΔομάΔας). Vindob. med. 41; s. xiv—xv. f. 83\* (Wis im Vindob. Rossian.).

#### 'Єпістолаї кте. (Kat. 1 S. 38.)

Griech. Hos. Wien: Vindob. Gollob Privathesitz; s. xv-xvi. f. -. (Epp. 1-9. 25. 10-16. 18. 20. 19. 21. 17. 22-24). Wolfenbüttel: Guelferb. 3132 (18. 1 Aug. 4°); s. xv. f. 115-116 (Epp. 1-3. 5).

Пері Аїсенсеши. (Kat. I S. 39. Ist Fragment der Єпістолн прос Птолемаїон р. 287, 1—289, 6 Ermerins.)

MEPI ANATOMAC TON ZUNTUN. (Kat. I S. 39.)

GRIECH, Hos.

Dazu: Rhaedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 29).

"Епістолії прос Птолемаї он пері катаскечів Анфрыпоч. (Kat. I S. 40.)

Griech. Hdss. Mailand: Ambros. A 45 Sup.; s. xm. f. 50 (Expl. cynáfetai δ έμιαγτός είς ήμερας τες). B 72 Sup.; s. xv. f. 116° (Expl. γειεῖ Δ΄ εςοπταί). F 23 Sup.; s. xv. f. 219° (Inc. Άλλα μὰ γειολαμβάνης. Expl. έν τοῖς άριστεροῖς θύλη) Wien: Bibl. coll. S. J. Rossianus XI. 167; s. xvi. f. 9° (Έκ τών τοῦ ἐπποκράτογς περὶ τεςςάρων ςτοιχείων. Inc. σγνέςτηκεν δ κόςμος έκ. Expl. 11° εἰς έρχεται εἰς την κύστιν τὸ γλωρ = p. 279—285 Ermerius. Folgt f. 11° περὶ αἰς θησεων. Inc. αἰς θητήρια Δὲ ἐςτίν. Expl. f. 12° δηγχές Δὲ γγχράς καὶ ξηράς κράςεως εἰς μα μ. 287, 1—289, 6 Ermerius. Vindob. med. 41; s. xiv—xv. f. 82°—83°. 83°—83° (Wie im Vindob. Rossian.).

'Єпістолі прос Птолемаїон. (Kat. I S. 41.) Іне. 'Єпімелоўменої ктё.

GRIECH. HDS. Mailand: Ambros. A 45 Sup.; s. xm. f. 61\* (Expl. éx the hpocohrhe tûn in' hmepûn).

MEPI ZWHC KAI BANATOY. (Kat. I S. 41.)

GRIECH. HDS. Mailand: Ambros. H 2 Inf.; s. xvi. f. 240.

28 Diels:

" ATPOCÓ 10 N. (Kat. I S. 42.)

GRIECH. HDS.

Dazu: Rhaedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 29).

Пері сфилтос моріши. (Kat. I S. 43.)

GREEGER. Hos. Mailand: Ambros. II 2 Inf.; s. XVI. f. 268 (Inc. BPÉTMA TÒ ACTÓMENON ATIANON).

Περίογρων. (Kat. I S. 44. Kommt in Betracht für Galenus Kühn XIX 609 ff.; vgl. Kat. I S. 113.)

Пері плоюн. (Zu Kat. I S. 44.)

GRIECH, HDS. Athen: Atheniens, Biba. The Boyane 68; s. xvIII. f. 220 (Exc. varia merimasón ex Hipp., Gal., Paulo Nic., Paulo Aeg.).

Προγηωστικά. (Kat. I S. 44.)

GRIECH. Hoss. Athen: Вівл. тас Воулас 68; s. xvin. С 109 (Прогы, мустырібды). Rom: Corsin. 1410 (36. E. 26); s. —. С 343 (Inc. Єї дё кералалгіан ёхеі й оёдыма).

Пері тын d' ctoixeiun kai хүмын, di an cynictatai d анорыпос. (Kat. I S. 46.)

Greech. Hoss. Wien: Bibl. coll. S. J. Rossindus XI. 167. s. xvi. f. 7\* (Υπησκράτονε περί τῶν Δ΄ ετοιχείων καὶ χγμῶν Δ΄ ῶν εγνίσταται ὁ άνθρωπος. Ιπς. Ίστέον ὅτι ὁ ἄνθρωπος εγνίσταται. Εχρί. 9\* ὅτα Δὲ τένηται ἐν χειμῶνι ἀπαλλάς contai). Vindob. med. 41. μπς. f. 81\*—82\* (Wie im Vindob. Rossinn.).

Фармака. (Kat. I S. 48.)

Uniform. Hos. Rom: Corsin. 1410 (36, E. 26); s. -. f. 344 (Anation Inn.).

Πρότηωσις περί των Δ΄ ώρων. (Kat. I S. 49. Ist = Aphor. III, 11—14, Littré IV, 490; vgl. F. Boll im Catal. codd. astrol. VII p. 23f.).

Epistula ad Antiochum. (Kat. I S. 51.)

URERS. A) Rom: Barberin. 160 (= 1X 29); s. xl f. 274. [M. W.]

### Epistula ad Maecenalem. (Kat. I S. 52.)

(Thers. A) Rom: Barberin, 160 (= IX 29); s. xi. f. 6"-8. [M. W.]

#### De morbis. (Kat. I S. 54.)

DREBS. A) Wolfenbüttel: Guelferh, 479 (444 Helmst.) nsw.

#### Excerpta varia. (Kat. I S. 56.)

- GRIECH. His. Mailand: Ambros. F 23 Sup.; s. xv. f. 131° (Διαίρεσις ανθρώτιον. Inc. Διαίρεσις Ανθρώτιον. Inc. Διαίρεσις Ανθρώτιον. Εχρί. έξόχως ένταθθα γενησόμενα), f. 222 (Iuscr. Περί καταστάσεως άνθρώτιον. Inc. Cynécthken de δ άνθρωτιος έκ τικών, πγούν. Εχρί. Φαντασία και αίσθήσειο).
- Übers. A) Rom: Barberin. 160 (= IX 29); s. xi. f. 141-142 (Dogma Ippocratis. Inc. Corpus hominis divisum est in IV partes, caput, pectus, venter atque vesica. Expl. visum reparabis amissum). [M. W.]

### GALENOS.

Saeculum einiger Ambrosiani. C 4 Sup.; s. xv. E 105 Sup.; s. xm. O 50 Sup.; s. xm ex. O 117 Sup.; s. xv—xvi. Q 52 Sup.; s. xv. Q 87 Sup.; s. xv. Q 94 Sup.; s. xv—xvi. S 3 Sup.; s. xv—xvi. T 19 Sup.; s. xv. A 81 luf.; s. xm ex. C 80 lnf.; s. xvi.

### Opera varia. (Kat. I S. 58.)

GRIECH. Hoss. Leipzig: Institut f. Geschichte der Medizin: Basileensis (1538) des Galen mit Varianten und Korrekturen von der Hand des Leo Allatius. Wolfenbüttel: Guelferbyt. Ehert 364 (7 und 8 Gud. lat.) use.

Dazu: Constantinop. Antonii Cantacuzeni (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 24).

ÜBERS. c) Madrid: Matrit bibl. nac. 131; s. xi. f. 1. (\*Libro que trata de las enfermedades\*, in 6 Traktate geteilt. Doch egl. auch H. Derenbourg. Notes crit. sur les meer. arab. de la bibl. nat. de Madrid p. 21).

## Mepl atpéceun tote etcaroménoic. (Kat. I S. 60.)

GRIECH. HDSS. Moskau: Mosquens. 52 (so!) = 464 und 283 = 466. Rom: Palat. 199; s. xui. f. 4\* (Expl. ηθη αξ εξατομένους Ικανλ Τάθτα). [M. W.] 30 DIELS:

ÜBEBS. A) München: Monac. 5. f. 12\*, nicht 12 (Vorangeht: Incipit liber de sectis Gal. qui et introductorius ad artem medleimae dicitur, praeponitur autem cascatoris prologus. Dieser Prolog reicht bis f. 14\*. Dann: Incipit textus Galieni de sectis sive heresilms. Inc. Medicinae artis intentio q. d. est sanitas. Mit Commentar. Reicht bis f. 20\*. Fyl. waten De haeresilb. modernorum medicorum).

Прос Патровілом пері сустасемс ілтрікне. (Knt. I S. 60.) Griech, Hos. Neapel: Borbon, III D 15°; s. xiv. Г. 177°—178.

#### TEXNH SATPIKA. (Kat. I S. 63.)

Griech, Hos. Mailand: Ambros, C 102 Sup. (nicht luf.); s. xv use. Venedig: Marcinu. App. cl. V 9; s. xv. f. 179. [M. W.]

ÜBERS. A) Wolfenbüttel: Guelferbyt. 2194 (17. 2. Aug. 20) usw. 3487 (47. 12. Aug. 40) usw.

MEPI OYCIKÜN AYNAMEWN. (Kat. I S. 65.)

GRECH. HDS. Rom: Vatic. 282; s. xvi. f. 50. [M. W.]

Merl octon tolo elcaromenoic. (Knt. 1 S. 67.)

Cirrech, Hos. Mailand: Ambros Q 87 Sup.; s. xv use. S 3 Sup.; s. xv-xvi. use. Neapel: Borbon. III D 15; s. xiv. f. 184\*-193\* (mit Scholien).

Пері хреїлс том ен анфроном сфилт моріон. (Kat. I S. 68f.)

Griffen. Hoss. Wien: Colleg. S. J. Rossianus XI. 167; s. xvi. f. 1-310\*.

Dazu: Constantinopol. Mich. Cantacazeni (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 27).

THEFT APICTHE KATACKEYHE TOP COMATOC HMON. (Kat. 1 S. 71.)

- GHEGH. HDSS. Florenz: Laurent. 74, 10; s. xiv. f. 13° (Γαλ. περί καταςκ. τος άνθρώπος. Inc. Ος μικρόν μέν έστιν καταφρονάςαι την Πλάτωνος σοφίαν και Άρτστστέλους και Άςκαν-πάδου και Χείρωνος και Ίπποκράτους και τος Δημοκρίτου και τος μετάλου Γαλινος [sic]. Physiologischer Traktat in Frage und Antwort). [M. W.] Rom: Palat. 199; s. xiii. f. 183° (Inser. γκα΄ λότος- ὧν [l. ον] έποίμελν 'Ιπποκράτης και ο μετ' αύτος [sic] Γαλινός και περί αυσικής άκροάςεως. Inc. wie im Laurent. 74, 10). [M. W.]
- DBERS. A) München; Monne, 5; usw. f. 181\*.
  - c) Madrid: Matrit, bibl. nac. 130, 4 asse.

#### Mepl EVERIAC. (Kat. I S. 71.)

ÜBERS. A) München: Monac. 5; KSIC. f. 182\*.

"OTI TATO TOP CHMATOC KPACECIN AT THE TYXHE AYMAMEIC EHONTAI (80 lautet die Überschrift in den Hss.). (Kat. I S. 72.)

Grircu. Hoss. Moskau: Mosquens. 292 identisch mit Mosq. 260. München: Monac. 109 usw. f. 50—61. (Ist vollständig. Photographische Proben im Besitz der Berl. Akademie.) Rom: Vatic. 154 = Reg. Succ. 154; vgl. J. v. Müller, Galeni Scripta minora II p. XXXIV.

Пері діагнюсєює каі верапеїає тон ідіон павон. (Kat. I S. 73.) Griech. Hos. Wolfenbüttel: Guelferbyt. 837 (757 Helmst.) име. Übers. A) Verbessere: de arabico.

Περί τῶν 'Ιπποκράτονο καὶ Πλάτωνος ΔοΓΜάτων. (Kat. I S. 74.) Griech. Hos. Neapel: Borbon. III D 15°; s. xiv. £ 175.

Пері точ дій тис смікрас сфаірас гумнасіоч. (Kat. 1 S. 74. Ed. nach Schoenes Collationen Schäfer, Diss. Bonn. 1907.)

### Yriein@n Aóroi. (Kat. I S. 75.)

GRIECH. HDSS.

Dazu: Constantinopol, Mich. Cantacuzeni (bei Foerster, De autiq. Cpolit. p. 28).

ÜBERS. A) Venedig: Marcian. App. cl. XIV 5 (317)\*; s. xm (De regimine sanitatis. Subscr. Finis sexti sermonis hygiaene, scilicet sanativae artis, a Burgundione iudice pisano de graeco in lat. translati, anno domin. incarnationis millesimo (...). Vgl. Valentinelli V p. 76 sq.). [Kalbil.]

Пері трофин дунамемс. (Kat. I S. 76f. L. I с. 14 — I. II с. 20 ed. G. Helmreich, Ansbach 1906. L. II с. 21—71 ed. G. Helmreich, Ansbach 1907.)

GRIECH. HDSS. Mailand: Ambros. A 45 Sup.\*; s. xiii. f. 43\*. B 108 Sup.; usic. f. 35München: Modac. 39\* usic. f. 86 (Photographien des Anfangs em Besitze der Berl. Akademie.
Expl. des ε. Stücks f. 121\* πενί ωτίσων κτὸ. έκ τον περί ἐκείνον λότον διατιωσθήσεται)
und f. 121\* (Inser. Cýnovic τον περί τροφών Γαλικον, ότι τροφιώστεροι οἶτίε [sic]· περί
πγρών ήτοι άρτων. Inc. Ηπιλημένοι [sic] καὶ τῷ οἵκφ βαρύτεροι. Expl. f. 126\* περί εκο-

32 Diels:

PÓΔωΝ ΚΑΙ ΚΡΟΜΎωΝ ΚΑΙ ΠΡΆΘωΝ ΚΤΕ ΤΟΙΌ ΓΑΡ ΦΛΕΓΜΑΤΏΔΕΟ ΚΑΙ ΠΑΧΕΙΌ ΕΧΟΥΟΙ ΧΥΜΟΎΟ ΕΥΜΦΌΡΕΙ) μικά f. 1267 (Iosop. Εκ τοῦ τρίτου Λόγου τοῦ περί τροφών, Inc. Περί της Από τῶν 
περών ζωων τροφώς κτε. Αὶ ςάρκες τῶν ζωων αϊμάτος γεννητικά. Expl. f. 130° εἰς αὲ 
οτρής κείρους τῶν Λευκών). Paris: Parisin. 1883. μικ. (Expl. L. II c. 21). Rom: 
Palat. 199 μενε. (Expl. κάπειτα προελεόντων άμιῶν — Κ. VI 599, 6). Wolfenbüttel: 
Guelferb. 4148 (64 Weißenb.) μενε. (Vgl. K. Koch. Sitz-Ber. d. Berl. Akad. 1907 
p. 103—111).

Duzu: Constantinopol. Mich. Cantacozeni (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 28).

MEPI EYXYMIAC KAI KAKOXYMIAC TPOBON. (Kat. I S. 77.)

GRIECH. HDS. Florenz: Laurent. 74, 25; s. xiv (Kallofleischs Collation von V1 800, 6 - 809, 5 K. im Besitze von cand. phil. E. M. Arndt in Marburg).

Пері тын ён тоїс поснимсін мітішн. (Knt. 1 S. 78 f. Diese Schrift und die beiden folgenden bilden in lat. Übersetzung zusammen die 6 Bücher De accidenti et morbo, Kat. I S. 136.)

Пері тйс том сумптыматым ділфорас. (Kat. I S. 79.)

GRIECH. HDS. Mailand: Ambros. F 112 Sup.; s. xv. f. t.

Пері мітішн сумптшматын. (Kat. I S. 79. 80.)

Griech, Hos. Mailand: Ambros. F 112 Sup.; s. xv. f. 15\* (In margine emendationes et variae lectiones).

MEPI DIADOPÁC HYPETON. (Kat. I S. 80f.)

GRIECH. Hns. Rom: Palat. 199; s. xnt. f. 11. [M. W.]

UBERS. A) München: Monne, 5; s. xiv. f. 112 (Inser. De febribus).

MEPI MAPACMOY. (Kat. I S. 83.)

GRIFOR. Hos. Paris: Parisin. Suppl. 635; s. xm. f. 3 (Nur der Schluß von p. 700, 4 an; Kallylleische Collation im Anhunge zu den Abh. der Kgl. Pr. Akad. 1805 p. 42).

ÜBERS. A) München: Monac. 5; s. xiv. f. 248 (Transl. Paduae per magistrum Petrum de greco in latinum).

Пер! том пепомеотим топим. (Как. I S. 86.)

[BERS. A) Wolfenbüttel: Guelferb. 1615 (t. 8 Aug. 20) usw.

MEPI COYFMON TOTC ETCAFOMÉNOIC. (Kat. I S. 86.)

GRIECH. HDS. Wolfenbüttel: Guelferb. Ebert 368 (11 Gud. gr.) www.

ÜBERS. A) München: Monac. 5; s. xiv. f. 243 (De introductione ad pulsuum doctrinam).

MEPI DIAGOPAC COYFMON. (Kat. I S. 87.)

GRIECH. HDS. Wolfenbüttel: Guelferb. Ebert 368 (11 Gud. gr.) usic.

ΠΕΡΙ ΔΙΑΓΝώς εως COYFMON. (Kat. I S. 87.)

GMECH. Hos. Mailand: Ambros. O 50 Sup.; s. xm ex. f. 129\*.

Meri tun en toïc corrmoic aftiun. (Kat. I S. 88.)

(TBERS. A) München: Monac. 5; s. xiv. f. 253°. (So ist zu schreiben; auf f. 243 steht die Ubs. von neel corremon tole elearoménoie. Comm. Burgundionis).

Су́мотіє пері сфугмам. (Kat. I S. 89. Vyl. J. Gossen, De Gal. libro qui Су́м. п. сф. inscribitur. Diss. inaug. Berol. 1907.)

Пері крісешн. (Kat. I S. 89.)

GRIECH. HDS. Rom: Vatic. 282 use. ("Mit Lücken im 2. und 3. Buche." M. W.).

ÜBERS. A) München: Monac. 5 vielmehr f. 142\*. Wolfenbüttel: Guelferb. 2189 (16. 3 Aug. 26) usuc.

ӨЕРАПЕЧТІКЯС МЕООДОЧ ВІВЛІА. (Kat. I S. 91 ff.)

GRIECH. HOSS. Rom: Reg. Succ. 174; s. xxv (Kalbfleischs Collation vom X 830, 1—837, 15 K. im Besitze von cand. phil. E. M. Arndt, Marburg). Venedig: Marcian. 276 (Mewaldts Probecollation im Besitze der Berl. Akademie. Collation von B. I und eines Teils von II im Besitze von Wellmann). 284 (\*stammt aus Marc. 276.\* M. W.). Wolfenbüttel: Guelferbyt. Ebert 369 (69 Gud. gr.) nsic.

Dazuz Constantinopol. Mich. Cantacuzeni (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 27). Rhae-

dest. (bri Foerster, De antiq. Cpolit. p. 30).

Philos.-histor. Abh. 1907. II.

34

Тон прос Глачкона всрапечтіком вівліа. (Кат. 1 S. 93.)

GRIEGH. HDSS. München: Monne. 236 usw. (Photographische Proben des Anfangs im Besitze der Berl. Akademie). Wolfenbüttel: Guelferb. Ebert 370 (69 Gud. gr.) usw.

ÜBERS. A) Rom: Barberin. 160 (IX 29 = 767); s. xi. f. 48° (Ohne Überschrift. Am Rande steht von moderner Hand: Galeni de febrilus und zu B. II: secundum liber diascoridis de febrilus ad glauconem. Im fibrigen stimmt diese Hds. genau mit Scorial. N. III. 17). [M. W.]

MEPI KPACEWO KAI AYNAMEWO TWN AMAUN DAPMAKUN. (Kat. I S. 96.)

GRIECH. HDSS. München: Monac. 469; s. xiv (\*). f. 56—131. (Andre Hand als verher die con Galenus eie Imporp. π. Διαϊτικό ότ. und π. τών έτικείων καφών. — 100. mut. τράκουν τώς είχικο ὁ Φλοιός — Κ. XII 145, 18. Also Buch VIII Ende his Buch XI Schluß des Werkes. Photographie des Anfangs im Besitze der Berl. Akademie. Genaue Collation der gunzen Handschrift besitzt Helmreich). Rom: Vatic. 284; s. xi (Vorn unvollständig; embält B. VI—XI mit Dioscurides περί ελει (Ατρικώς vermebeitet). [M. W.]

Περί CYNEÉCEUC ΦΑΡΜΆΚωΝ ΤΩΝ ΚΑΤΆ ΤΌΠΟΥς. (Kat. I S. 97f.)

GRIECH. HDS. Venedig: Marcian. 288; s. x1 (Probecollation in Wellmanns Besitz).

### Пері є торістин. (Kat. I S. 99f.)

GRIECH. HDSS. Mailand: Ambros. C tor Sup. (nicht Inf.); s. xv usuc. Q 94 Sup.; s. xv—xvi usuc.

## CICATUTÀ À l'ATPOC. (Kat. I S. 100.)

GHIECH. HDSS. München: Monne. 109. f. 22. (Es fehlen Kap. V und X1. nicht X. Lücken gelussen z. B. in Kap. XII., im Abschnitt nepi (exoypisc und öfter). Venedig: Marcian. App. cl. V 9 (Collationsprobe in Wellmanns Besite).

Είς τὸ Ίπποκράτονς περί φύςιος Ανθρώπον. (Kat. 1 S. 101.)

GRIECH, HDSS. Mewaldts Collationen der beiden Laurentiani und Probecollation des Mutinensis im Besitze der Berl, Akademie. Expl. Mutin. 240: κεκραμένων (sår recte) τε. Photographico des Regineus. im Besitze der Berl, Akademie. Vindob, med. 34 = Parisin. Suppl. 447.

Eic to 'Innompatore nepl dialthe Prieinne. (Kat. I S. 101.)

GRIECH. HDS. Rom: Regin. (Photographien im Besitze der Berl. Akudemie).

#### €ίο το Ίπποκράτονο περί Διαίτης όξεων. (Kat. I S. 102.)

Grineri. Hoss. Florenz: Laurent, 75, 5; s.xiv (Kallsfleische Collation von XV 626, 1—649, 18 K. im Besitze von vand. phil. E. M. Arndt, Marburg). München: Monne, 469 usw., nach alter Zählung 44AA. m'—47 am rechten Rande (also vorher die ersten 17 Blätter verloren).

6. 1—503 nach neuerer Zählung um untern Rande, die öfter mehrere Blätter überspringt.

Eic то "Іппократоче пері хүмын. (Kat. I S. 103.) Силеси. Hos. Mailand: Ambros. magi heißen С 119 Sup.; s. xvi.

'Іппократоус єпіднија кај Галноў єїс аўтас ўпоминиата. (Kat. I S. 104.)
Commentar zum 6. Buche griech. nicht vollständig erhalten, bricht ab bei
Hipp. Littré V 324, 5. Vollständige lat. Übers. sämtlicher S Bücher bei
Jo. Bapt. Rasarius¹, Venedig 1562. Vyl. V. Rose, Hermes V p. 207 Anm.
J. Ilberg, Rhein. Mus. 44 p. 236 ff.

GRIECH. HDSS. München: Monac. 231; s. xvi. f. i (Inc. mil. Ménon lifetinécetal tàc tinoménac néceve = K. XVII A 5,13. Expl. mult tôn énaon toy heritonaiov morion. also usie im Marc. App. cl. V 15, = K. XVII A 791, 19. Der Codex enthült f. 1—106° Comm. I—III in Epid. c. Mewaldts Probecollation von K. XVII A 5, 13—14, 14 im Besitze der Berl. Akademic). Rom: Urbin. 64 (Ist der Commentar des Palladius; vgl. Nachtrag zu diesem). Venedig: Marcian. App. cl. V 15 usw. (Das Expl. ist vielmehr das von Comm. III in Epid. c.; vgl. oben Monac. 231).

Πποκράτονε άφοριεποὶ καὶ Γαλμνοῦ είε αὐτοῦς ὑποκνάπατα. (Kat. I S. 104/ft.) Griech. Hos. Wien: Vindob. med. 34 ist jetzt Parisin. Suppl. 447.

'Ιπποκράτονο προγηφοτικόν και Γαληνού εΐο αψτό υπομηματά. (Kat. I S. 107 f.)

Griech. Hdss. Rom: Palat. 157; s. xiv. f. 2\*. (Teiliceise Collation Heegs im Besitze der Berl. Akademie). Reg. Succ. 175; s. xiv. f. 2\*. (Probecollationen Heegs im Besitze der Berl. Akademie). Vatic. 1063; s. xiii. f. 1. (Der Anfang des Commentars ist verloren gegangen. Anfang = f. XVIII B 47. Probecollationen Heegs im Besitze der Berl. Akademie). Wien: Vindob. 44; s. xv. xvi. f. 232 (Probecollationen Heegs im Besitze der Berl. Akademie).

ÜBERS. A) Wolfenbüttel: Guelferbyt. 2194 (17. 2 Aug. 20) usw.

To 'Innorpatoye kat' intreson bibaion kai Faahnov eic avto vidmnhma. (Kat. I.S. 108.)

ÜBERS. C) Escarial: Scorial. 845; n. 1190. f. 128-155 (Vgl. Add. on Tell I in Tell II p. 114).

<sup>1</sup> -Ob die von Rasarius gedruckte Fortsetzung wirklich aus einem vollständigeren Galenexemplare stammt oder dem Commentar eines spätern griechischen Interpreten der hippokratischen Schrift eutnommen ist, bedarf der Untersuchung; wahrscheinlicher ist die zweite dieser beiden Möglichkeiten.
Schoene.

#### TON 'IMMORPATOYE PAWCEON EMPRHEIE. (Kat. I S. 109 £)

GRIECH. HDS. München: Monne. 71 mm. (Sine nuctoris nomine. Inser. Katà ctoixeion Inflorpatoye aesikón. Inc. Afromhah, Afriction. Expl. f. 87 bti kai üpa ir spontie... éniaytó?).

#### ET ZOON TO KATA CACTPOC. (Kat. I S. 110.)

GRIECH, Huss. Plorenz: Lauvent, 74, 3; s. xu. p. 105b (Kallylessche Collation in desseu Resits). Paris: (Mit der Collation der Pariser Has, ist cand. prob. Hermann Wagner in Fulifa beschöftigt).

#### "OPOI TATPIKOL (Kat. I S. 111.)

GRIECH. Hoss. Mailand: Ambros. Tro Sup.; s. xv f. zz. München: Monac, 100 asse, L. t. (Inc. Thin Ton bown Marmateian KTE. Photographische Proben des Anfanges und Schlusses. im Besitze der Berl, Akudemie), 469 une., nach alter Zählung am rechten Rande WYAK. 56-54, nach neuerer am unteren Rande f. 51-55" (Inser. f. 51 ing. dexir. Farmov BIBAION À' TÀ ÉPOTHMATA THE INTPIKHE TÉXNHE. INC. TI CETI TEXNH; TÉXNH ÉCTÌ C'ETHMA ÉC-KATANHYEWC EFFETYMNACMENH = K. XIX 350, 7. EXPL. HOIETTAI THIN KINHCIN EN TE KYKAW KAI ÉTT EYDEIAC = K. XIX 377, 6. Virlfach von Kühns Text im einzelnen abserichend. Photographien im Besitze der Berl. Akademie). Rom: Palat. 199\*; s. xut. f. 1923q. (Inc. FAAHNOS (IN ME) THEN TWO NOCHMATUN TON CYMBAINONTUN TOIC ANGPHITIOIC TA MEN ECT! CYNEXH, TA AC AIRACHTONTS = Gal. XIX 387 K.). [M. W.] Venedig: Marcino, App. el. V 9; s. xv. f. 500 (Ohne Namen. Heri brun alaborun elaun. Ti ecti alabratma; alaврагма есті неченьес меїргон каз хшрігон та те ен тф вфракі = Gal. XIX 360 К. Ехрі. f. 507" AGBA ÉCTIN EARWOIC ETITIÓNAIOC EN CTÓMATI TINOMÉNH. ETITINATTEI [SÍC] AÉ AFTH H EARWEIC MARIETA HALDIOIC Gal. XIX 441 K.). [M. W.]

Oτι Α΄ ΠΟΙΘΤΗΤΕΣ Α΄ ΕΜΑΤΟΙ. (Kat. I S. 111. Ed. J. Westenberger, Galeni qui fertur de qualitatibus incorporeis libellus. Diss. inaug. Marp. Chatt. 1906.) Green. Hos. Mailand: Ambros. usac. f. 202°.

## MEPI KATAKAICEWC NOCOÝNTWN HPOLNWCTIKÁ. (Kat. I S. 112.)

GRIECH. Hoss. Berlin: Phillipp. 1577 (Meerm. 287), s. xv. f. 87 (Inc. Cycomatizeta) = K. XIX 532, 10—533, 6 enwizeta). Florenz: Laurent. 28, 13; s. xv f. 224\* (Expl. Anapeolicontal rise. Hergs Collationen im Besitze der Berl. Akademie). 28, 14; s. xv f. 154\* (verlaren gegangen; vgl. Catal. cod. astrol. 1 p. 25). 28, 34; s. 1x f. 5\* (Hergs Abschrift im Besitze der Berl. Akademie). München: Monne. 105 naw. f. 218\* (Expl. mint. èan ar Afabotiolòc thu ceannin beweich = K. XIX 545, 7. Collationsprobe, K. XIX 529—532, besitzt W. Crönert. Monaldis Probecullation K. XIX 529—531, 7 im Besitze der Berl. Akademie). Rom: Vatic. 1066; s. xvi f. 78\* (Probecollation Hergs im Besitze der Berl. Akademie).

### TIEPT OFFWN. (Kat. I S. 113.)

GRIEGH. HDS. Paris: Parisin. 2308, verbessere: f. 15.

- Пер) оўрын ёк тын Іппократоче кта. (Kat. I S. 113. Vgl. Hippokrates пер) оўрын Кat. I S. 44 und unten Gal. пері оўрын Kat. I S. 127.)
- Guillen. Hoss. Florenz: Riccard. 41; s. xv f. 13. (Tedweise Abschrift Heegs im Besitze der Beel. Akademie). Königsberg Pr.: Regim, bibl. urb. 16 b 12; s. xiv—xv., jüngere Hand. f. 273 (Abschrift des Anfangs bis XIX 611, 7 K. von M. Odau im Besitze der Berl. Akademie). Paris: Parisin. 2308; s. xv. f. 12v.

### Пері сфугмым прос Антынюм. (Kat. I S. 113.)

GRIEGH. Hos. Florenz: Laurent. plut. 59, 14; s. xm (andere Hand; sonst s. xv). f. 171° (Inser. Moima mikpòn diampétor méri cortann mode Antónion diamagn kai diam artor. Also hier unter Philarets Nament).

### MEPI ANTEMBARROMÉNON. (KRt. I S. 114.)

(GRIECH, HDS. Mailand: Ambros, E 37 Sup.; s. xvi. f. 278. Rom: Palat. 199; s. xvii. f. 15\* (Inc. Τὸ εγνώκιγμον Αρχὰ τοῦ κ΄ ΑΝΤὶ ΑΚΑΝΘΙΟΥ ΕΠΕΡΜΑΤΟΣ ΑΥΧΝΙΣ. ΕΧΡΙ. ΑΝΤὶ ΦΚΙΜΟΕΙΔΟΎΣ ΠΑΥΟΣΜΟΝ ΑΓΡΙΟΝ). [M. W.] Venedig: Marcian. 295; π. 1470 μεψ. [M. W.]

THEP THE ANATOMHE ETT TWN ZUNTWN. (Kat. I S. 116.)

GRIECH. HDSS.

Dazu: Constantinopol. Mich. Cantacuzeni (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 27).

There and the Costomic druckt nur einen Auszug der Foersterschen Kataloge ab. « Jacobs.)

Пері длаїтис каї верапетов прос Антіке́нсора патрікіон. (Kat. 1 S. 118.) Griech. Hos. Paris: Parisin. име. (Abschrift besitzt E. O. Winstedt, Oxford).

- Пері тым єтноїми катрым ыс деї дтагтасват. De temporibus elesiarum et quomodo iis utendum sit. (Zu Kat. I S. 121.)
- Griech. Hds. München: Monne. 469; s. xv. f. 55°, 4γΛΛ. 5μ' nach alter Zählung am rechten Rande. (Inc. Από πλειάλων Δύσεως έως τροτιών χειμερινών. Εχρί, πλοσες άνοσος τον ὑπόλοιπον τῶς χωρς σον χρόνον. Μενάλλικ Abschrift und Photographie im Besitze der Berl. Akademie.)

#### TATPOCO + 1A. (Kat. I S. 123.)

GRIECH, HDSS. München; Monac, 551; s. xv f. 334 (Collation der Kapitelübersicht, der Vorech und der ersten Abschnitte besitzt W. Crönert).

Dazu: Constantinopol. (bri Foerster, De antiq. Cpolit. p. 20 Inser. Татеос. Галиноў кав' 'Іппократоус). Constantinopol. Mich. Cantacuzeni (bri Foerster p. 28 Inser. ('Ілтеос.) Гал. кав' 'Іппократоус).

Τος Ίπποκράτονε είς τὰ ἀνακντικά, Επιτείται αντά ὁ Γακινός. (Knt. I S. 124.)

GRIECH. HDSS.

Dazu: Constantinopol, (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 23).

Constantinopol, bei Verdier und Foerster identisch mit Vindob., nämlich der Hds. der Foersterschen Kataloge. Emil Jacobs.

Περι κλοκίων. De excrementis. (Kat. I S. 125. «Meine Vermutung über die Bedeutung des Titels bestätigt Thumb durch Hinweis auf Korais, Άτακτα I 338 und G. Meyer, Neugriech. Studien III 31.» Kalbsleisch.)

## Περί ΛΕΠΤΥΝΟΎ CHC ΔΙΑΙΤΗC. (Kat. I S. 125.)

ÜBERS. A) Venedig: Marcian. App. el. XIV 5 (317) ist su streichen; egl. Kalbileisch. Rhein. Mus. 51 p. 468.

TEPI ALBON. (Kat. 1 S. 126.)

GRIECH, HDS. Mailand: Ambros. A 45 Sup.; s. xiii. f. 317.

### MEPI COMATOC MOPIUN. (Kat. I S. 126.)

GRIECH, HDS. Mailand: Ambros. P 90 Sup.; s. xv—xvi, f. 68 (Inser. "Onomacial των έκτος τος των απότος μορίων. Inc. Πρώτον μέν Αρκτοτέλης. Εχρί, η έκ της κατά την θέςτη τάπεως).

Пен) носын. (Kat. I S. 126.)

GRIECH. HDS. München: Monne. 39 ist zu streichen.

- Пері обрым. (Kat. I S. 128. Kommt z. T. in Betracht für Galenus ed. Kühn XIX 609 ff.)
- Green. Hoss. Mailand: Ambros. Q 94 Sup.; s. xv—xvl. f. 332 (Inc. Offon Afykön må éxon thóctach). Rom: Corsin. 1410 (36. E. 26); s. —. f. 385 (Inc. wie im Scorial. Y. III. 14. Expl. kai the fenoménhe hpophicewe geopein). Wien: Vindob. phil. 178 use. (Byzant. Werkehen. Abschrift besitzt W. Crönert).
- ÜBERS, A) Rom: Barberin. 150 (IX 29 = 767); s. xi. f. 136 (Galieni doctissimi viri liber de urinis incipit. Inc. luter cetera quae scripta sunt). [M. W.] Wolfenbüttel: Guelferbyt, 2156 (12. 4 Aug. 20) usw.
- Theri nodarpac. (Kat. I S. 130. Gehört dem Demetrius Pepagomenos ed. Bernard, Lugd. Bat. 1743; vgl. Krumbacher, Byz. Litt.- Gesch. 2615. 617.)
- GRIECH. HDS. München: Monac. 551; s. xv. f. 353°—359° (Inser. "Ερμηνεία περὶ Τῶς ποΔάγρας τοῦ coφωτάτου Γαα. Εκρί. μετὰ τοῦ p. 867 Bern. Abschrift des Anfangs und
  Callation von Kap. 10 besitzt W. Cröners).

### Прогишстіка. (Kat. I S. 130.)

GRIECH. HDS. München: Monac. 278 ist zu streichen.

### ФАРМАКА. (Kat. I S. 132 ff.)

- Greech. Hdss. Rom: Corsin. 1410 (36. E. 26); s. —. f. 344 (ΆλΑΤΙΟΝ ΓΑΛ.). Wien: Colleg. S. J. Rossianus XI 167; s. xv. f. 147\* (Ckeyacia the iepāc Γαληνού εία φλεγματικούς και μελαγχολικούς. Inc. κολοκυνθίδος ούτριας Δ΄. Εχρί. εία άποθροχην τών όπων). Vindob. med. 31; s. xv. f. 149—150. 41; s. xiv—xv. f. 114—115.
- ÜBERS. A) Wolfenbüttel: Guelferb. 1615 (1. 8 Aug. 20) usw.
  - c) Verbessere: tableaux.

### Пері фленотомілс. (Kat. I S. 134. 135. Vgl. Kühn XI 289, 15 ff.)

GRIECH. Hoss. Mailand: Ambros. C 4 Sup.; s. xv. f. 244\* (Inc. wie im Londinens.). München: Monac. 39 usw. (Photographien im Besitze der Berl. Akademie).

### [Пер] «Усемс Анерыпоч]. (Kat. I S. 135.)

Grirch. Hos. München: Monac. 39 usw. (Ohne Überschrift. Photographien im Besitze der Berl. Akademie). 40 Digis:

#### Пері хүмшн. (Kat. I S. 136.)

DBERS. A) Rom: Bacherin. 160 (IX 29 = 767); s. x1. f. 88 (Inc. unil Expl. wie im Scorial. N. III. 17). [M. W.]

#### De accidenti et morbo libri VI. (Kat. 1 S. 136. 137.)

Ist die Übersetzung von nepi diafopäc nochmätwn (I Buch), nepi twn en toïc nochmäch altiwn (I Buch), nepi the two cymptwmätwn diafopäc (I Buch) und nepi altiwn cymptwmätwn (3 Bücher), daher im ganzen 6 Bücher der lat. Übs. (Vgl. J. Hirschberg, Geschichte der Augenheilk. d. Araber 1905, S. 14 Anm.).

#### Anatomia. (Zu Kat. I S. 137.)

Inc. Medicorum anathomicorum neque est. Expl. . . . . .

ÜBERS. A) München: Monac. 161; s. xIII. f. 47 (Photographische Proben im Besitze der Berl. Akademie).

> De haeresibus modernorum medicorum. (Zu Kat. 1 S. 141.) Inc. Quoniam hereticorum una. Expl. legentibus fastidium ignorare.

ÜBERS. A) München: Monac. 5; s. xiv. f. 11-12" (Photographien im Besitze der Berl. Akademie).

De simplicibus medicinis ad Paternianum. (Kat. I S. 142.)

ÜBERS. A) Rom: Barberin. 160 (IX 29 = 767); s. xi. f. 216. [M. W.]

## De minutione. (Kat. 1 S. 143.)

Inc. Ego Galenus rogatus a quibusdam, Expl. certum est indicium sui corruptionis.

ÜBERS. A) München: Monne. 18444 usus. (Subser. Explicit liber de ftora [ = \*\*007\$?] qui adscribitur Galleno. Photographies im Besitze der Berl. Akademie).

## De podagra, (Zu Kat. I S. 144.)

ÜBERS. A) Rom: Barberin. 160 (IX 29 = 767); s. x1. f. 109 (Inc. Podagricorum causas scire oportet. Es ist dies Buch V c. 57 der lat. Schrift De morbis, in Wirklichkeit nicht Galen, sondern Alexander von Tralles lib, XI, Cf. Scorial, lat. N. III. 17 fol. 131). [M. W.]

Compendium pulsuum. (Kat. I S. 145.)

ÜBERS. A) München: Monac. 5; s. xiv. f. 247 (Wie un Monac. 490).

Liber secretorum ad Monteum. (Kat. I S. 146.)

ÜBERS. A) Wolfenbüttel: Guelferb. 2841 (83. 7 Aug. 20) usic.

De semine liber III. (Zu Kat. I S. 146. Ed. R. Chartier, Hipp. et Gal. Opera. Tom. III. Lutet. Paris 1679 p. 229—239.)
Inc. Semen bominis ex omni humore corporis manat.
Expl. terra vertitur in humiditatem.

ÜBERS. A) Vgl. unter De spermate. (Kat. I S. 146.)

De voce et anhelitu. (Kat. I S. 147.)

ÜBERS. A) München: Monac. 5; s. xiv. f. 251 (De instrumentis disponentibus vocem).

#### Excerpta varia. (Kat. 1 S. 148ff.)

Griech. Hoss. Cairo: Patriarch. Alexandrin. 46 (bei Coxe, Mss. gr. of the Levant); s. xv. (Περί Υποκρισέων [sic]). Mailand: Ambros. A 80 Sup.; s. xv ex. f. 261\*. A 95 Sup.; s. xv. f. 78. gr. E 6 Sup.; s. xih. f. 235 (lne. Tân fàr λογικὰν παρά τοῖε φιλοσόφοις. Expitân γε γραμαάτων μνημοδιών Δυνάμενου). Q87 Sup.; s. xv. f. 222 (Exc. de ossibus et musculis). Neapel: Bordon. III D 15; s. xiv. f. 178\*—184\*. Rom: Palat. 199; s. xih. f. 186 (Περί πυρετών καὶ άλλων τινών έκ τών Γαλμνού. το Kupitel. Inc. Μετά τὰν τών Υγιεινών. Expl. τῆς άριστης παικίας τοῦ λείποντος η αγναμώς). [Μ. W.] Venedig: Marcian. App. cl. V 9; s. xv. f. 469 (Γλλ. περί τόπων πεπονθότων. Inc. Διάγνωσις τών πεπονθότων τόπων πίνεται ή άπιο συμπτωμάτων) μπα f. 471 (Γλλ. περί φυσικών αγνάμεων. Inc. 'Εν τοῦτφ τῷ λόγω περί τῶν φυσικών μέλλει πλατύτερον). [Μ. W.]

ÜBERS. A) Wolfenbüttel: Guelferb. 2189 (16. 3 Aug. 20) usw.

#### ABRAHAM.

(Kat. II S. 3. «Gehört dem XI. Jahrhundert an; hat nur Recepte verfaßt». Treu.)

#### ADAMANTIUS.

Пері палмов. (Kat. II S. 3. »Sonst unter dem Namen des Melampus.» Mewaldt.)

### AELIUS PROMOTUS.

AYNAMEPON. (Kat. II S. 4. Vgl. unten "latpika.)

Greech. Hoss. Mailand: Ambros. S 3 Sup.; s. xv—xvi. f. 21 (\*Apogr. des Vatic. M. W.).

Rom: Vatic. 299; s. xv. f. 451 (Inc. Τλ Λείποντα Από τοῦ νη΄ κεφαλαίου έχ τοῦ αιβαίου τοῦ Προμώτου Άλλο βαπτικόν κικίδα <Δ΄. \*Diese Excerpte staimmen aus cap. pe' ff. des Δυναμέρου. M. W. Abschrift in Wellmanns Besite).

Venedig: Marc. 295; a. 1470 (Vollständige Abschrift in Wellmanns Besite).

Фусіка кай антіпавнтіка. (Кат. II S. 4.) Іпс. Прагматеїан технікій тоїс павесін. Ехрі. то акрон періапте.

GHIECH. HDS. Mailand: Ambros. (egl. f. 125").

TATPIKA. (Kat. II S. 4. Im Titel lies: Από τος ΝΗ΄ ΚεΦΑΛΑΙΟΥ 11810. »Ist Excerpt aus dem ΔΥΝΑΜΕΡΟΝ.« M. Wellmann.)

> Пері Говолин каі днамтнрішн фармакин. (Kat. II S. 4.) Інк. Проеквеснаї возложенос каі пері тин Говолин виріин. Ехрі. й мелікратон ударёс.

GRIECH. HDSS. Mailand: Ambros. S 3 Sup. ("Stammt ans Vatic. 299. M. W.). Rom: Vatic. 299 (Abschrift besitzt E. O. Winstedt, Oxford).

# AËTIUS AMIDENUS.

"lateik@n Adroi it". (Kat. II S. 5 ff. Liber XIII ed. Zervos, Athena XVIII 1906, p. 264 - 292; vgl. ebd. p. 240 ff.)

GRIECH, Hoss. Athos: Batomea. A 29; s. xiv (Es fehlen B. V c. 137-143. VI und Schluß von XVI). Λαγρ. Ω 70; n. [ ]me' (= 1437). Ω 72; s. xiv. Berlin: Berol. fol. 37 war. (Nach Zervos Apagr. des Parisin. 2191). 38; a. 1817 usar. Neu-Ephesus: Ephes.; s. xix. (L. IX-XVI). Florenz: Laurent, 75, 5 + 75, 20 bilden Bd. I. 75, 18 + 75, 7 den II. Bd. derselhen Actiushandschrift des XIV. Jahrhunderts. \* M. W. 75, 10; s. xiv. f. 55-134. [M. W.] Leipzig: Bibl. senst. 391 usw. (Ist der Codex Boerhaaves. Apogr. des Vindob, med. 6 nach Zervos). Oxford: Canonic, 109 (Nach Zervos Apogr. des Pu-Padna: Bibi, S. Joann. in Viridario usw. = Holkham. nr. 283; vgl. risin. 2101). R. Foerster, Philologus 42, 162. Paris: Parisin, 1883 une. (Apogr. von Parisin, 2191). 2192 usu. (Apogr. von 2191). 2196 (L. IX-XII 49 MANÁFMATA DIÁBOPA). Patmos: Patmine. (Nach Zervos nur 2 Blätter, Buch I). Rom: Palat. 199 (Nach Zervas L. I-XI, ohne VII). Vatic. 297 und 298 (senthalten Buch I-XVI. M. W.). 1904 (senthält nur B. I und einen Teil des Index. \* M. W.). 1911; s. xiv (\*B. I und B. II unvollständig, schließt mit cap. prr', M. W.). 2202; s. xiv. f. 3-318 (-L. I-IV and Inhaltsverzeichnis von B. V z. T. M. W.) 3062; s. xvi (12 Blätter). 3073; s. xvi. Marcian, 289 (\*aus derselben Vorlage wie Weigelianus. \* M. W.). 291; s.xvi (\*B. I-XVI. Die letzte Seite, fol. 451, stammt aus einer andern Hds. und enthält Bruchstücke des Actins, B. VII cap, MZ'. HEPI AMBAYETHAC FARHNOV KTA. Inc. XITONAC KAI TO OTTIKON HINEVMA. Expl. YHAAIGEN EAAIG HAAAIG MONG. M. W.). 596 (-L. I—VIII. Aus ilim stammt die Aldina. M. W.). Wien: Vindob, med. 12 usw. (L. IX init. mat. - XVI. Apogr. des Parisin, 2101).

## Excerpta varia.

GRIECH. HDSS. Florenz: Laurent, 75, 10; S. XIV. f. 51—52° («Excerpte aus B. XIII.» M. W.)

und f. 329 (Ex têm Astidy heri têm én toic chiairxneic épychichatum diageceum kta.

«Sind Excerpte aus B. XII». M. W.). Mailand: Ambros. A 175 Sup. (nicht 157)

usw., 1 166 Inf.; S. XVII. f. 62—73. Rom: Vatic. 299 («Ist B. I.» M. W.).

# AFRICANUS.

EK TON ASPIKANOS KECTON KTA. (Kat. II.S. 8.)

GRIECH. HDS. Rom: Vatic. 284; S. XI. C. 288\* ("EK TWN "A, KECTWN TIEP! TOV KINAMWMOY. M. W.).

44 DIELS:

Пері ставмён каі мётрын. (Kat. II S. S. Ed. P. de Lagarde, Symmicta I. Göttingen 1877. р. 167—173.)

Inc. "Επειού πολλαχού εταθμών τε και μέτρων. Expl. κατ' αντήν τον εταθμόν λεί ποιείν.

GRIECH, HD88, Paris: Parisin. 2720; s. xvi. f. 186\*. 2731; s. xvi. f. 133\*. 2830; a. 1515. f. 232.

### AGLAIAS.

(Kat. II S. 8. Vgl. M. Haupt, Opusc. III 609f.)

GRIECH, Hos. Mailand: Ambros. A 162 Sup.; s. xv. f. 69 (Expl. cynoecic Rde méas).

#### ALEXANDER APHRODISIENSIS.

Татріка апоримата каї фусіка прованната. (Kat. II S. 9.) Griech. Hds. Mailand: Ambros. M 41 Sup.; s. xv. f. 130.

Апорілі каї лусеїє ділфорої. (Kat. II S. 9.)

GRIECH. HDS. Mailand: Ambros. H 43 Sup.: s. xv-xvi. f. 110.

### ALEXANDER REX.

Пері тйс тын ёпта вотанын дүнамеюс. (Kat. II S. 10.) Griech. Hoss. Mailand: Ambrosian. E 37 Sup.; s. xvi. f. 351. H 2 Inf.; s. xvi. f. 250.

## ALEXANDER TRALLIANUS.

DEPATIEYTIKÁ. (Kat. II S. 11ff.)

ÜBERS. A) Rom: Barberia. 100 (IX 29 = 767); s. xi. f. 109 (\*Incipit liber Galieni de podagra. Inc. Podagricorum causas scire oportet, wie Scorial. N. III. 17.\* M. W.).

Mepi enmineun (Kat. II S. 12.)

GRIECH. Hos. Mailand: Ambros. R 111 Sup.; s. xvi. f. 264.

Пері діягносемс сфугмон ктл. (Kat. II S. 13.)

ÜBERS, A) Rom: Barberin. 160 (IX 29 = 767); s. xi. f. 1387 (De agnoscendo use. \*Inc. Aliqua superius scripta sunt, nunc illud sciendum est. \* M. W.).

#### ANDROMACHUS.

Өнріакн. (Kat. II S. 14.)

GRIECH. Hos. Rom: Palat. 48; s. xvi. f. 192.

#### ANTONIUS PYROPULUS.

(Kat. II S. 15. Gehört dem 15. Jahrhundert an, ist also sicherlich zu streichen. Treu.

#### ARETAEUS.

(Kat. II S. 17 ff. Zu allen 4 Teilen des Werkes.)

Greech. Hoss. Padua: Bibl. Cathedr. P 129 ist zu streichen. Irrtum Kühns in seiner Ausgabe p. XV infolge von Montfaucon l p. 489, der einen Auszug aus Tomasinis Bibl. Patavinae gibt. P 129 bedeutet in Wahrheit: Tomasini p. 129, wo dieser seine eigne Eds. beschreibt. E. Jacobs.

Dazu: Rhaedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 29). Die Claromontani sind = den Phillipps. in Berlin. Emil Jacobs.

Mepl aitiwn kal chmeiwn dzewn maewn. (Kat. II S. 17.)

Griech. HDs. Neapel: Neapolit. III D 21 usw. (Collationsprobe, K. p. 33-36, besitzt W. Crönert).

### ASCLEPIADES.

Yrieina Haparréamata. (Krt. II S. 20.)

GHIECH. His. Athen: Biba. The Boyahe 68; s. xviii. f. 212 (Aselep. et Dioser. it. hapate. Inc. Metaalboacbai thin troopin exopmheae).

### S. BASILIUS.

Прос Є тстаном Гатром. (Kat. II S. 21. Vgl. Migne. Patrol. gr. 32 р. 684 ff. Ep. 189.)

Ine, Ecti mên kaj trâcin thên toîc tân latpikên metiofci. Expl. tân âfian Tpiāgā dispizómeba,

GRIECH, Hoss. Bei Migne Vatir., Coislin., 2 Parisini regii.

### BENIAMINUS.

Excerpta. (Kat. II S. 22. Nur Receptenmacher.)

Griech. Hbss. Berlin: Phillipps. 1583; s. xv. f. 105 (Фармака). [Tren.] Mailand: Ambros. Q 94 Sup.; s. xv—xvi. f. 349—363.

# CASSIUS IATROSOPHISTA.

Татрікаї Апоріаї ктє. (Kat. II S. 22.)

GRIECH. Hos. Mailand: Ambros. A 92 Sup.; s. xv-xvi. f. 45.

## CHRYSOSTOMUS (sie!).

Ехрі, мілопрейсваї каї візмовісваї пепоінкем,

GRIECH, HDS. Mailand: Ambros, Q 94 Sup.; s. xv-xv1 usw.

#### CLEOPATRA.

ΠΕΡΙ ΜΕΤΡώΝ καΙ CTABMON. (Kat. II S. 24.)

GRIECH. HDSS. Mailand: Ambros. A 57 Inf.; s. xvi. f. 98". A 193 Inf.; s. xvi. f. 100".

#### CONSTANTINUS MELITINIOTA.

Антідотов. (Kat. II S. 24.)

GRIECH. HDS. Berlin: Phillipps. 1562; s. XVI. f. 80 (Inser. AYTA) Al ANTIDOTO: EMETERKOMI-COHCAN ÉK TÜN MERCÜN EIC THN 'EANADA. INC. ANTIDOTOC DIAGOPHTIKÔN MEYMATON MANTÔC TOΎ COMATOC, Remedia NT').

#### CONSTANTINUS TARONITES.

Siehe Nachtrag zu Taronitus.

### CRATEUAS. (Kat. II S. 25.)

GRIECH, Hoss, wisie.

Dazu: Constantinop. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 20). Constant. Antonii Cantacuzeni (bei Foerster p. 24). Mich. Cantacuzeni (bei Foerster p. 27).

### CYRILLUS ALEXANDRINUS.

Пері метрин каі ставмон. (Kat. II S. 25.)

GRIECH. His. Mailand: Ambros. C 69 Sup.; s.xv. xvi. f. 34 (Mep Metricon Gromaton). [Tren.]

#### DAMNASTES.

Mepl KYOYCON KAI BPEOON BEPAREIAC. (Kat. II S. 26.)

GRIECH. HDS. Florenz: usw. (Abschrift besitzt auch W. Cronert).

#### DEMOCRITUS.

Пері сумпавсійн каі Антіпавсійн. (Kat. II S. 26.)

GRIECH, HDS. Mailand: Ambros. R 111 Sup.; s. xvi. f. 268. Row: Barberia, I 17; s. xv. f. 13\* (Abschrift der ersten Hälfte besitzt W. Crimert).

### Excerpta varia. (Kat. II S. 27.)

Green. Hds. Rom: Vatic. 1174; s. xv. f. i (Ek ton  $\Delta$ hmokpitov war. Inc. 'H eyek the sycrete terretai) and f. 32° (O  $\Delta$ è  $\Delta$ hmokpitoc ék toyton rabón cynespáyato bibria  $\Delta$  to the abopmác onòmati kyr.) and f. 33° (Ex ton  $\Delta$ . tepi pospýpac sycikhe. Inc. Baron eig aithan a' tidopýpac). [M. W.]

#### DIOCLES.

Eпістолі профулактікі прос Antifonon Bacinea. (Kat. II S. 27.) Green. Hds. München: Monac. 521; s. xv. f. 256\*.

#### DIOSCURIDES.

Opera varia. (Kat. II S. 29.)

GRIECH, HDSS, usec.

Dazu: Rhaedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 30).

## MEPT YAHC TATPIKHC. (Kat. II S. 29 ff.)

Griech. Hoss. Mailand: Ambros. L. 119 Sup. (nicht C 119 Sup.) none. München: Monac. 236 usw. ist zu streichen. Rom: Vatic. 284; s. xi. l. i (· Enthält eine illustrierte Compilation aus Gal. περὶ ΔΥΝΑ΄ΜΕΘΟ ΦΑΡΜΑ΄ΜΟΝ und D. περὶ ΥΛΗΟ (ΑΤΡΙΚΑ)C, nach der galenischen Schrift geordnet; vorn unvollständig, umfaßt sie Gal. t. VI—XI. Inc. FR. περὶ ΔΡΑ΄ΒΕΘΟ: — ⟨ΔΡΑ΄ΒΗ Η⟩ πόλ. ΕΧΡΙ. f. 251\* ΓΑΛΗΝΟΎ ΤΩΝ ΑΠΛΏΝ ΒΙΒΛΙΟΝ ΙΑ΄ ΕΠΛΗΡΟΘΗ ΕΧΟΝ ΑΠΟ ΤΟΥ ΔΙΟCΚΟΥΡΊΔΟΥ ΘΕΑ ΓΑΛΗΝΟΎ ΠΑΡΑΛΕΛΕΙΠΤΑΙ. Μ. W. Collaborsprobe in Wellmanns Besitz).

Dazu: Constantinop. Antonii Cantacuzeni (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 24). Michael, Cantacuzeni (bei Foerster p. 27). Rhaedest. (bei Foerster p. 30).

ÜBERS. A) De herbis femininis. Rom: Barberin. 160 (IX 29 = 767); s. xi. f. 38-48°, [M.W.]

#### MEPI AHAHTHPIWN GAPMAKWN KTE. (Kat. II S. 31f.)

Greech. Hoss. Florenz: Laurent. 74. 23 (Collation in Wellmanns Besitz). München: Monne. 236; s. xv. f. 83 (ΠεΔακίον Διοσκορίδον Αναζαρθέως Λόσος ς΄ περὶ Δηληττρίων Φαρμάκων καὶ τὰς ΑΫτῶν προφγλών [sie]. Expl. f. 100 τὰς Αντιδότονς Αναγκαίότατα καὶ τεννιότατα). Rom: Palat. 48; s. xvi. f. 166°. [M. W.] Vutic. 284; s. xi. f. 251° (Abschrift in Wellmanns Besitz). 289; s. xv. f. 98. [M. W.] Venedig: Marcian. 271 (jetzt 727); s. xv (Teihveise Collation in Wellmanns Besitz). 272 (jetzt 728); s. xv (Collation in Wellmanns Besitz).

### Пері Товолин ктё. (Кат. II S. 32.)

GRIECH. HOSS. Florenz: Laurent, 74, 23 (Collation in Wellmanns Besit:). München: Monac. 236; s. xv. f. 100 -123 (luser. f. 100 praemisso capitum indice: Bunion z'EN περί ίοθόλων, έν φ και περί λυσοώντος κυνός. Inc. Τον μέν περί των ίοθόλων ζώων. Expl. f. 1127 KAI TEAÉGE ÁBBÚBHTA MAPACHMEIDÝMEBA. Subser. f. 1127 MEA. AIGCK. AHAZ. Κιλικίας Βιβλίου έκασμου [leg. έβασμου]: προσίμιου περί Ιοβάλων και περί εμμειώσεως των AYCCOÁя́ктыя, Photographische Proben im Besitze der Berl. Akademie. — Inscr. f. 1127 П∈Д. ΔΙΟCK. Άναχ, Λόγος όγαρος περί εμπειώς εως των Υπό Ιοβόλων Δεμκπένων [leg. Δε-AHTMÉNON]. INC. TOÍC ΔΕ ΥΠΌ ΦΑΛΑΓΓΙΏΝ ΔΕΔΗΓΜΕΝΟΙC. EXPL. E. 118" ΠΡΟΣ ΈΚΑΣΤΟΝ ΤΏΝ 1086лин ЕЕНС IAUMEN. Photographische Probe im Besitze der Berl. Akudemie. — Inscr. f. 119 ΠΕΔ ΔΙΟCK. ANAZ. BEPATIEIAI ΤῶΝ ΤΤΟ ΙΟΒΌΛΟΝ ΔΕΔΗΓΜΈΝΟΝ ΛΟΓΟΟ Θ'Ο LIP. '(Ε' Ν ΤΗ CHMEI .... TIEPÌ COIKÚN. EXPL. Í. 123 KAL OTTOC O OHPIAKOC TPÓTICO. Photographia des Anfangs im Bositze der Berl. Akademie. Die Bücher Z' bis & bilden also zusammen die Schrift Rom: Palat. 48; s. xvi. f. 177. [M. W.] Vatie. 189; s. xv. f. 102. TTEP! IGBOAMN). Venedig: Marcian. 271 (jetzt 727); s. xv (Teilweise Collation in Wellmanns [M. W.] Besitz). 272 (jetzt 728); s. xv (Collation in Wellmanns Besitz).

### Пері вупорістин: (Кат. II S. 32.)

GRIECH. HDSS. Florenz: Laurent. 74, 10 (Collation in Wellmanns Besitz). 74, 20 (Teilweise Collation in Wellmanns Besitz). Riccard, 91 (Collation in Wellmanns Besitz). Rom: Paint. 400 \*ist zu streichen\*. M. W. Vatic. 290 (\*stammt aus Laurent. 74, 20.\* M. W.).

## Excerpta varia. (Kat. II S. 34 f.)

Grieon. Hoss. Ather: Biba. The Boyahe 68; s. xviii, f. 212 (Asclepiadis et Diose. Friema mapattéamata. Inc. Metaalagaceal thn troohin éxophéace atamiettuc). Mailand: Ambros. Q 13 Sup.; s. xv—xvi. f. 258°. Q 87 Sup.; s. xv f. 247°. Rom: Palat 400; s. xv. f. 383 («Bibaion Δίος». «ΑΥΤΗ Η Βίβαος περιέχει τέχνην πείρας (ΑΤΡΙΚΉς περί Απαθίκ τε και εὐνοθέτων παραάκων κατά Αλεάβητον γποτεταγώνων κτα.» Μ. W.). Valic. 284 («Was über ihn hier gesagt ist. knnn jetat wegfallen.» Μ. W.).

Dazu: Rhuedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 30. Inser. Heri cteaten).

ÜBERS. A) Wolfenbüttel: Guelferb. 1615 (1. 8, Aug. 2") usw.

#### EPIPHANIUS.

Фустологос. (Kat. II S. 35.)

GRIECH. HDSS.

Dazu: Cod. Jacobi τον κανκανέτον (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 18). Rhaedest. (bei Foerster p. 30).

Пері метрын каї ставмын. (Кат. II S. 36.)

- I. (Ed. P. de Lagarde, Symmicta 1. Göttingen 1877 p. 211-225.)
  - Εχρί, καθώς είχου οἱ χρόνοι καὶ οἱ τόποι.
  - b) Іпе, = a.
     Expl. сіклого ёкатом єїкося пенте.
- Green. Hoss. Oxford: Bodl. Misc. 211 (Auct. T II 11); s. xv f. 73-78\*. 212 (Auct. T II 12); s. xv1 f. 87-97\*. Paris: Parisin. 2665; s. xv -xv f. 204-210.
  - II. (Ed. P. de Lagarde, Symmieta II. Göttingen 1880 р. 152—183.) Inc. €і тіс велеі тёп ёп таїс вејаіс грамаїс. Ехрі. в дринистетаї суннаменой й сунестрамаемой.
- GRIECH. HDSS. Breslau: Rhedigeran.?; s. x1v-xv. f. 249. Jena: Jenens. London: London: London. Addit. (Brit. Mus.) 14620; s. 1x. 17148; s. vn. Paris: Parisin. 835; s. xvi. f. 206.
- Пері тün дыдека лівын ктё. (Kat. II S. 36. Ed. Migne, Patrol. gr. 43 р. 305 ff. Dindorf, Epiph. Opp. IV р. 233—236; vgl. p. 225—233.)

#### EROTIANUS.

Griech. Hos. Der Imperialis Sambuci = einem der Vindobonenses, -= Vindob. 384-.
Jacobs.

#### ESDRAS PROPHETA.

- Пері крісімым ямерым. (Kat. II S. 37. »Wird in vielen Iatrosophien als Receptenmacher angeführt.» Treu.)
- GRIECH. HDS. Mailand: Ambros. O 117 Sup.; s. xv xvi f. 91\* (Inser. Tepi tôn hmepôn tôn tiefwitchénun kai afwitchun. Inc. Eicin al Amépai, ac éganépween. Expl. ac dei tiafathpein).

Eic удерікоўс каі eic панта та тухра носямата. (Kat. II S. 37.) Inc. lies: Мамира, пустан а.

GRIECH. HDSS. Wich: Bibl. colleg. S. I. Rossianus XI. 167; s. sv. f. 156 (Inscr. και ή τρίτη εκεγασία τοῦ εσαρακος τοῦ σοφοῦ καὶ μετάλου προφήτου είς — Νοσήματα. Inc. μαμήρλ, οῦττίαν λ. Εχρί. Απηφρισμένου τὸ Αρκοῦν). Vindob. med. 31; s. sv. f. 133—133°. 41; s. xiv—xv f. 92°—93°.

#### EUPHEMIUS SICULUS.

Cyneeceic. (Kat. II S. 38.)

Green. Hds. Paris: Parisid. 2194 καις. (Βιβλίου περιέχου αγυθέσεις αγυαχθέυ καὶ πειραθέυ παρά Εψθημίου Cikeλού τοῦ θαγμαζιωτάτου καὶ Φιλιππού Ξερού τοῦ "Ριγιού τώυ θαγμαζίων Ιατρών. Inc. Cỳnθεςιν cỳn θεῷ τροχίσκον). [Tren.]

#### GREGORIUS NYSSENUS.

Περί καταςκεγής άνθρώπον. (Kat. II S. 40.)

GRIECH. HDSS. Mailand: Ambros. B 63 Sup.; s. xiv ex. f. 87 (Sine auct. nomine. Expl. e. 50 έστι δε καί άλλα τικά = Migne p. 241A). B 82 Sup.; s. xvi. f. 1 (Expl. e. 22 τèκ το? άδλα καθείκ). C 88 Sup.; s. x in. f. 54 (Expl. επιτεχνιθθέντος τῷ Ϋλὴ = Migne p. 253 C). F 107 Sup.; s. x f. 75 (Fragmenta). H 11 Sup.; s. xii. xiv. f. 265. Q 14 Sup.; s. xv f. 97 (91\*). E 10 Inf.; s. xi f. 91 (Inc. ⟨refonő⟩των διέλαθεν = Migne p. 144 cap. 8). Patmos: Patmine. κτ΄ (bei Migne, Patrol. gr. 149 p. 1049).

### GREGORIUS THEOLOGUS.

ANATION. (Kat. II S. 41.)

GRIECH. HDS. München: Monac. 105 usw. f. 333" (Abschrift besitzt W. Crönert). 287; s. xiv f. 1 (Abschrift in Crönerts Besitz).

### HARPOCRATION.

Excerpta varia (Kat. II S. 41.)

GRIECH. Hos. Berlin: Philipp. 1577 (Meerm. 287); s. xv f. 186-198.

#### HELIODORUS.

Прос Осодосіом пері тис том вілосовом мустікис тёхнис. (Kat. II S. 41. «Ed. Fabricius, Bibl. Graeca VII р. 774—781. Gehört einem Alchemisten Heliodorus.» Treu.)

> Inc. Скиптел гаінс медонтес, ос панемеронес. Expl. еїс куваївоус лійнас лійнам, Амін.

Griren. Has. Mailand: Ambros. A 57 Inf.; s. xvi. f. 37. A 193 Inf.; s. xvi. f. 35'.

### XEIPOYPROYMENA. Chirurgia. (Vgl. Kat. II S. 42.)

Green. Has. Papyrus im Besitze von Ad. Cattani, Cairo; s. in(?). Zwei Spalten (Inc. & An Aè (èni masion è) éveraumés (on t) à rpa (sio) a émmodizon thu cyncapaucin. Expl. mânaon exontal to à Anoteaéchatoc émipocsen. Herausgegeben von J. Nicole, kommentiert und dem z. Buche der Xeipovproymena des H. zugewiesen von J. Ilberg in: Wilchens Archiv für Papyrusforschung IV S. 269 — 283).

ÜBERS. A) Cirurgia Elindari. (Auszüge.) Paris: Parisin, 11219 (Schoenes Abschrift in Ilbergs Besitz).

### HERMES TRISMEGISTUS.

Opera varia. (Kat. II S. 43. Vgl. Kyranus.)

GRIECH, Hoss,

Darn: Constantinop. Antonii Cantacuzeni (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 25). Michaelis Cantacuzeni (bei Foerster p. 27). Rhaedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 30. "Epm. TPICM. BIBAIA TPIA IATFOMAGHMATIKA).

MÉBODOC EÍC HÁCAN KATAPXÁN ÉHITÁDEIOC. (KRL. II S. 43.) Inc. Hað hántan dei, Expl. ahaðn któmenon.

Griech, Hoss. Florenz: Laurent, 28, 14; 3, xiv ex. f. 241. Rom: Vatic. 480; 5, xv. f. 18°. Venedig: Marc. 334; 8, xiv f. 49.

KYPANIDEC. (Kat. II S. 43. Vgl. Ernst Meyer, Geschichte der Botanik. II. Königsberg 1855 p. 348 — 366. H. Haupt, Philol. 48 [1889] p. 371 ff. P. Tannery, Revue des étud. gr. XVII [1904] p. 335 ff.)

GREECH. HDS. Berlin: Phillipp. 1577 (Meerm. 287)\*; s. xv. f. 186-198.

### Татромавиматіка прос Аммина. (Кат. П S. 44.)

Grech. Hoss. Erlangen: Erlangeas, bibl. univ. Sq; s. xv. f. 177° (Inc. '€n τῆ καταθολῆ τοῦ Αμθρωπίνου επέρματος). Florenz: Laurent. 28, 13; s. xiv. f. 221. 28, 34; s. xi. f. τ (\*Ab editione Ideleriana paululum differt»). München: Monne. 401; s. xvi. f. 318 (Inc. mut. κατακαθή τις Κρόνου επόντος = Id. 1 438, 10. -Multis locis discrepat scriptum luius codicis ab editione Ideleri sive Hoesehelii\*). Turin: Taurin. C VI 21 (b VI 18); s. xvi. f. 56 ('Єк τῶν ἱατρομαθηματικῶν 'Єρμοῦ' καὶ Πετοειρίος καὶ τῶν εγνασωτῶν Πρωτατόρου).

### MEPI KATAKAICEWC NOCOYNTWN. (Kat. II S. 44.)

GRIEGH. HDS. Florenz: Laurent, 28, 33; n. 1542. f. 246\* (Inser. 'EPMOF II, KATAKAKEWC. Inc. YARKON TO ONOMA. Expl. Sciainei).

### Пері вотаном хулюсемс. (Kat. II S. 44.)

GRIEGH. Hos. Venedig: Marcian. App. V13; s. xiv-xv. f. 157.

Прос тон Аскантіон логос клюолікос. (Kat. II S. 44. Füge hinzu beim Titel: Ad Aesculapium liber universalis.)

Περί Βοτανών τών 18' zφαίων. (Kat. II S. 45. Ed. Pitra. Analecta sacra V p. 291.)

Inc. Κριοθ έλελιζολκου.

Expl. δγεικών Αποτέλεσιμ.

GRIECH. HDS. Erlangen: Erlangens: bibl. univ. 89; s. xv. f. 175. Paris: Parisin. 2243; s. 1339. f. 654. (Anonym.).

Περί της των ιΒ΄ τόπων όνομας (so!) και Δυνάμεως. (Knt. II S. 45.

Nicht medizinisch, rein astrologisch.)

Inc. "О «'ОС топос д кај фроскопос калегтај. Expl. А катадікн пертречец.

Griech. Hoss. Erlangen; Erlangens, bibl. univ. 89; s. xv. f. 159. Paris: Parisin. 2506; s. xm. f. i. Venedig: Marc. 335; s. xv. f. 28.

Пері вотаным тым z' планатым. (Kat. II S. 45. Ed. Fr. Boll, Catal. codd. astrol. VII append.)

Inc. Вотаков "Најоу праттовов. Ехрl. кокков стоу и крейс.

GRIECH. Hos. Erlangen: Erlangens. hibl. univ. 89; s. xv. f. 175\*. Paris: Parisin. 2243; a. 1339. f. 654\* (Anonym.).

54

DIELS:

Liber trium verborum. (Kat. II S. 46.)

ÜBERS. A) Welfenbüttel: Guelferb. 3170 (19. 1 Aug. 40) usur.

Excerpta varia. (Kat. II. S. 47.)

Griffell. Hds. Rom: Urbin. 67; s. xiv—xv. f.  $186^\circ$  (\*Antidotoc прос подалгкотс палу петеграменн аїгуптіахн трісметістос, фовера докімос генаменн єїс треїан подаби Анорфпон. - M. W.).

#### HEROPHILUS.

Περί πγρες τόντων. (Kat. II S. 48. «Rührt von Hierophilus Sophista her.» Μ. Wellmann.)

#### HIEROPHILUS SOPHISTA.

Περί πυρεσσόντων. (Zu Knt. II S. 49. Vgl. Nachtray zu Herophilus περί πυρεσσόντων.)

## IOANNES ARCHIATRUS. (Kat. II S. 52.)

GRIECH. HDSS. München: Monac. 288 usw. ist im Titel folgendes on verbessern: εξίατα Γενέςθαι ἀφέλειαν καί ίαςιν. (Abschrift besitzt W. Crönert).

## IOANNES CHRYSOSTOMUS.

(Vgl. Nachtrag über Chrysostomus.)

### IOANNES DIOECETAS.

(Kat. II S. 53. »Doch wohl дюжнтис. « Treu.)

THE TENEIAC TEXNHE THE IATPIKHE BIBNIA. (So lautet der Titel nach Treu.)

#### IOANNES LACOBUS.

De pestilentia. (Kat. II S. 53. Lateinisches Original.)

Übers. A) Rom: Palat. 1229 usw. f. 73 (\*... editus in studio montis pesulani»).

#### IOANNES MATTHAEUS.

Consilia medicinalia. (Kat. II S. 54. Lateinisches Original.) ÜBERS. A) Rom: Palat. 1261; n. 1476 usw.

#### IOANNES DE S. PAULO.

(Kat. II S. 54. Gehört zu den Salernitanern, fällt also fort.)

#### IOANNES EPISCOPUS PRISDRIANENSIS.

Парекволаї пері длахшенматин. (Kat. II S. 54.)

GRIECH. HDS. Paris: Parisin. 2286 www. (Expl. toyc en babel macxontac abanein tómoyo). [Treu.]

## Сугграфі пері оўрын. (Kat. II S. 55.)

GRIECH. HDS. Paris: Parisin. 2286 καιο. (Inser. Περί ογρων Διάγνωσιο καλ πραγματεία Αρίστη. Inc. Τὰν περί τῶς τῶν ογρων Διαφορᾶς πραγματείαν), [Treq.]

Έκ τΑς Παλααδίου, Άρχελλου, Οτεφάνου Άλεξανδρέως και διαφόρων παλαιών τατρών περί έντέρων. (Treu. Kat. II S. 55.)

## IOANNES STAPHIDACES. (Kat. II S. 55.)

GRIECH. HDS. Rom: Vatic. 282 μανν. («Cýnđech άκριθής διαφόρων πράξεων έκθαμθείζα καὶ συντεθείζα ως άναγκαΐον [în rig. ιμάννου τοῦ σταφιδάκη]. Inc. Κουφότερον καθαρτικόν έπιθύμου σΓΔ΄ μυροβάνατα σΓΗ΄. Expl. f. 444\* έχον την camian αίγυττιαν ρόδα.« Μ. W.).

#### TUSTUS.

(»Häufig Receptenmeister in den latrosophien.» Treu.)

#### LEO.

CYNOTIC TATPIKAC. (Kat. II S. 57.)

GRIECH, HDS. Paris: Parisin. usw. (Abschrift besitzt E. O. Winstedt, Oxford).

#### LOGADIUS.

Excerpta. (Kat. II S. 58. «Häufig als Receptenmeister in den latrosophien genannt.» Treu.)

GRIECH. HDSS. Rom: Angelic. usuc.: elc eangoxoa. usuc. yehört zur Überschrift. Wien: Bibl. colleg. S. J. Rossian. XI. 167; s. xv. f. 139\* (ckeyacia the iepāc agradioy elc eango(xo)akoùc kai meaarxoakoùc kai gaermatkoùc. Inc. gymoy otrrian a'. Expl. 139\* Aeponttroy otrriac b'). Vindob, med. 31; s. xv. f. 133\*—136\*. 41; s. xiv—xv. f. 93\*—96.

#### LUCAS.

CKEYACÍA ÁMATÍOY. (Kat. II S. 58. »Recht häufig in den latrosophien. « Treu. »Stammt aus des Manuel Comnenos ΔΥΝΑΜΕΡΌΝ. « M. Wellmann.)

Green. Hiss. München: Modre. 55t; s. xv. f. 303 (Abschrift besitzt W. Crübert). Rom: Vatic. 299; s. xv. f. 148 (« Αλάτιον εκεγασθέν γπό τοθ Αγίον Αποστύλον Λογκά έχον ένερτείας των γποτεταγμένων κεφαλαίων. Expl. έν αγτώ τλς τροφές πάσας. « Μ. W.). Wien: colleg. S. J. Rossianus XI. 167; s. xv. f. 137\*. (Inc. έχων ένεργείας. Expl. έν αγτώ τλς τροφές πάσας). Vindob. med. 31; s. xv. f. 130\*—131. 41; s. xv.—xv. f. 88—89.

## Excerpta varia. (Kat. II S. 58.)

Griech. Hoss. Berlin: Phillipps. 1583; s. xv. f. 31.

Dazu: Constantinop. Michaelis Cantacuzeni (bei Foerster, De antiq. Cholit. p. 27).

#### MACARIUS MAXIMUS.

d. i. MAKAPIOC (beatus) Maximus, seil. Confessor.

Пері түхнс. (Kat. II S. 59. Ed. Migne, Patrol. gr. 91 p. 353-361.)

#### MAGNUS EMESENUS.

TEPI OYPWN. (Kat. II S. 59. 60.)

Grinch. Hiss.

Dazus Constantinop. Mich. Cantacuzeni (bei Foerster p. 27). Rhaedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 30).

#### MANUEL COMNENUS.

DYNAMEPON. De compositione medicamentorum. (Zu Kat. II S. 60.)

Greech. Hds. Rom: Valie. 299; s. xv. f. 131 («Tün ckeyaciān ii bibaoc ayth néaei kai aynamepān cyn beğ acroménh. Apxii kai npūth ckeyacia tūc bhpiakūc. Es folgt ludex von ot Kapīteln nud Index der ckeyaciai tūn ėmnaactpun mit ob Kapīteln. Text beginns f. 132 mit Überschrift: n' ckeyacia toŷ zoyaanioy kypioy Manoyňa Komnhnoÿ ckeyacia tūc bhpiakūc. Ans dieser Schrift stainmt des Lucae ckeyacia āaatīoy. M. W.).

#### MARCELLINUS.

Tiepl Coyfman. (Kat. II S. 60. Ed. H. Schoene, Festschrift zur 49. Philologenversammlung in Basel 1907 p. 455-471.)

Griech. Hdss. Bologna: Bonon. usw. (Inc. Coyrmôn officin kal περὶ coyrmôn δεα κρὰ magán = Zeile 2 Schoene. Expl. τὰν ἐπιπλοκὰν ἔχων = Zeile 485 Sch.). Wien: Vindob. med. 15; s. xv. usw. 16; s. xiv. usw.

## MARIANUS. (Fällt fort; s. u.)

Excerpta. (Kat. II S. 62.)

GRIECH. H.DS. Rom: Barberin. usw. (ETPICKOMENA usw., also aus dem Besitze des Mariano Tucci).

## MAXIMUS (PLANUDES?)

(» Schwerlich von Planudes. « Treu. Vgl. Nachtrag zu Meletius Excerpta varia.)

## MELAMPUS TEPOTPAMMATEYC.

Пері палмій мантікі прос Птолемаїон васіле́л. Ex palpitatione divinatio ad regem Ptolemaeum. (Kat. II S. 62. Ed. Fr. Sylburg, Aristotelis var. opuse. Frankfurt 1589 p. 223—235; darnach J. G. F. Franzius, Scriptores Physiognomiae vett. Altenburg 1780 p. 451—500. Vgl. R. Foerster, Herm. 10 p. 465: De Polemonis physiognomicis, Progr. Kiel 1886 p. 20f.: Philologus 46 p. 259 und Adamantius пері палмійн Кат. II S. 3. Neuausgabe von H. Diels erscheint in diesen «Abhandlungen» 1907.)

GRIECH. HDSS. München: Monac. 583 (olim Liffenhachianus); n. 1656 (Apogr. der Editio Romana). Paris: Parisin. 2037; s. xvi. f. 41 (desgl.). 2118; s. xvi. f. 56 (W. Nachstädts Collation im Beritze der Berl. Akademie). 2154; s. xvv. f. 280 (Abschrift besitzt R. Foerster. Abschrift des Anfangs von W. Nachstädt und Photographien des Ganzen im Besitze der Berl. Akademie).

Пері éлаійн тоў сйматос. De naevis corporis. (Ed. Sylburg p. 235 ff. J. G. F. Franzius p. 501—508.)

Inc. Έλη έστι είς τὸ πρόσωπου. Expl. καὶ πτωχοί έσουται.

Griech. Hoss. Berlin: Phillips. 1576 (Meerm. 286); s. xvi. f. 23°. Paris: Parisin. 2037; s. xvi. f. 54.

## MELETIUS MONACHUS.

Пері түхнс. (Kat. II S. 62. Vgl. unten Nachtray zu пері «ўсешс Анерыпоч aus Monac. 39.)

Пері оўсемс Амерыпоч. (Кат. II S. 63.)

Green. Hoss. Athen: Βιθλ. τῆς Βογλής 43; ε. και. β. 122. Mailand: Ambros. P.90 Sup.; ε. κν-κνι. β. 4. München: Monac. 39 usu. (Inser. Πόμημα έν συνόγει περί φύσεως Ανθρώπον έξερανισθέν και συντέθεν παρά Μελετίον μονάλου έκ τῶν τῆς έκκλης αξιαθών και τῶν έξω λογάδων και θιλοσόθων. Ιπς. Τὰ περί τῆς τοῦ Ανθρώπον κατακευής καὶ έξι διών έςτι φύσεων. Εκρί. β. 71 έκ τῶν λαμβανομένων τροφών. Daranf folgt, win su dem Werke des Meletius yehörig, περί γυκής πρόλοσος. Ιπς. Ο περί γυκής ῶλε [sic] λόγος οῦ τὸ τὶ έςτιν η γυκή, ωχί. Med.-Kat. II S. 62. Εκρί. β. 72° προλίρες — έπιθυμία, λογίκαι – Άλογοι. Dahinter winderum ohne Abtrennung con dem frühern β. 72°: Περί γυκής λόγος δεύτερος. Ιπς. Έπειδη δὲ έκ γυκής και σώματος συνέςτη ὁ Ανθρώπος. Εκρί. β.70° ςῶμα δὲ τὴν θράςιν, δόξαν κριστή το θεῷ πεν. Αμήνι).

Dazu: Constantinopol. (bei Foerster, p. 20. Inser. Περί τῆς τοῦ Ανθρώπον κατασκενῆς). Cpolit. Antonii Cantacuzeni (bei Foerster p. 24). Michaelis Cantacuzeni (bei Foerster p. 27. Inser. Περί τῆς τοῦ Ακθρ. καταςκ.). Rhaedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 30).

### Excerpta varia. (Kat. II S. 64.)

Greecu. Hds. Paris: Parisin. 2240 usu. (\*Die Verse sind nicht politische, sondern ein Kanon in der Form eines Kirchenliedes [ton oppanion tarmaton; cf. Christ und Paranikas Anthol. Gr. carminum Christianorum, Lips. 1871 p. 64 ff.]. In den genannten Pariser Mss. wird er Meletius zugeschrieben, in anderen Mss. anderen: z. B. Nicophorus Blemmydes in Vindob. med. Graec. 32; s. xv—xvi. f. 35. Parisin. 2303; s. xv. Parisin. suppl. 629; s. xix, besonders aber, und wohl mit Recht, dem Maximus Planudes; z. B. Parisin. 2286; f. 101. Vindob. theol. Gr. 295; s. xv—xvi. f. 312. Unter Maximus Planudes' Namen ist dieser Kanon ediert von Ideler, Phys. et med. Gr. II 318—322. Ideler hatte natürlich keine Ahnung, daß er Verse herausgab. Treu.)

#### MERCURIUS MONACHUS.

TEPI COYFMON. (Kat. II S. 64. 65.)

GRIECH. HDS. Mailand: Ambros. D 33 Sup.; s. xv. f. 66 (Expl. mian καὶ Δύο = Ideler p. 255, 27).

Paris: Parisin. 2315; s. xv. f. t. («Περὶ συγγαθη κλαλιστον καλλίστον άναρος αθλαχού περκουρίον. Inc. Τὸ σθαλ τοῦ άνθρωπον. Expl. κατλ τὸν ημετέραν Δύναμιν δεθέμεθα.«

Treil.)

Rom: Valic. 299 usw. («Inc. Τὸ σθαλ τοῦ άνθρωπον συνέστηκεν ἐκ Δ΄ στοιχείων. Expl. f. 101" κατλ λέτον τοιόνας.« Μ. W. Abschrift besitet E. O. Winsteilt, Oxford).

## METHODIUS PATRIARCHUS,

d. i. \*Patriarch\*, nämlich von Konstantinopel, \*also zu schreiben Patriarcha\*.
Treu. (Kat. II S. 65.)

### NEMESIUS EMESENUS.

Пері фусемс імерыпоч. (Кат. II 8. 66. 67.)

GRIECH. HDS. Mailand: Ambros. P 32 Sup.; a. 1564. f. 1 (Sub nomine Pachomii). München: Monac. 419 μπω. (Inc. Τὸν άνερωπον ἐκ τυχθις νοεράς καὶ ςώπατος άριστα κατεκεγάςθαι. Expl. f. 32\* τὰ τὰρ «τὰς τὰ ατὰ παςικ. Photographie des Anfangs und Schlusses im Besitze der Berl. Akademie). Patmos: Patmiac. monast. St. Ioann. Evang. 11 (bei Coxe., Mss. gr. of the Levant); s. x in. (egl. nr. κ' bei Migne, Patrol, gr. 149, 1049).

## NEOPHYTUS PRODROMENUS.

CYANOTH TEP BOTANON. (Kat. II S. 68.)

Guiren, Hoss. Paris: Parisin. 2286 nuc. («Fol. 105 ist ursprünglich das 1. Fol. des Codex. Der ganze Codex 2286 ist von Neophytas' Hand; f. 1682 folgende Verse: пила Акрийс тис парочене пуктілос паси енаргос Гаси амроумение веоў то афеон каі понос неофутоу тис продромийс etc. — и вівлас нас тис малюреноу технис. Die Blätter des Codex sehr durcheinander. Der Index aber sehr vollständig.« Treo). Rom: Palat. 199; s. XIII. f. 17 (Лене вотаной ката стоїхеїон алавинтоу. Інс. Аркеустон и кантгароу й кеарос. Aufgenommen und hierher gestellt von M. Wellphund).

### NEPUALIUS.

MEPI TON KATA CYMHAGEIAN KAT ANTIHAGEIAN. (Kat. II S. 68.)

GRIECH, HDS. Mailand: Ambros. R 111 Sup.; s. xvi. f. 266". Neapel: Borbon. L 17; s. xv. f. 9 (Inser. Ton Kata Antinas. Kai Cymn. Abschrift des Anfangs besitzt W. Crönert).

## NICOLAUS MYREPSUS.

ΔΥΝΑΜΕΡόΝ. (Kat. II S. 69. »In 48 Abteilungen in alphabetischer Ordnung. «
Treu.)

Green. Hdss. Athen: Atheniens. 1478 (egl. Krumbacher, Byz. Liut. 617 f.).

(•Phillipps. 1583 hat mit diesem Werke nichts zu tun, muß also fort; ebenso muß fort Parisin. 2315; f. 276. Da steht nur έρμενία νικολάον, περί έμπολετρον πάνν ἀφελιμον. Hinxuzufügen wäre noch [nach Foerster p. 31] nus der Rhädestosbibliothek: κικολάον τοῦ μυρενικοῦ ἰλτρικόν. Und endlich ist zu erwähnen, daß es eine loteinische Übersetzung des Werkes gibt, Ingolst. 1549, vom Tübinger Leonhard Fuchs. Die Handschrift, die er benutzt hat, scheint verloren. Die Übersetzung ist bei Stephanus und sonst öfter wieder gedruckt... Treu).

Dazu: Constantinop. Michaelis Cantacuzeni (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 27).

### ORIBASIUS.

Opera varia. (Kat. II S. 70.)

Силеси. Нов.

Dazu: Rhaedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 29).

### CÝNGYIC ΠΡΟC ΕΥCTÁBION. (Kat. II S. 71.)

GRIECH. Hos. Venedig: Marcian. 295\*; a. 1470. f. 177\* (+Ohne Uberschrift+. Wellmann).

UBERS. A) Basel: Basileens. Fragmentb. Ill 15f.; s. 1x (2 Blätter = Orib. Synops. ed. Basil. 1557 p. 202-210).
 Rom: Barberin. 160 (IX 29 = 767); s. xt. f. 199 (\*1. I. II. IV. Liber I sub nomine Galeni. M. W.).

Прос Еўнапіон пері супорістын. (Кат. II S. 72.)

(TREUS. A) Basel: Basileens. Fragmenth. III 137.; s. ix (2 Blätter = Orib. ad Eunap., ed. Basil. 1557. III 83-86, p. 167ff.).

### Excerpta varia. (Kat. II S. 73.)

Griech. Hoss. Mailand: Ambros. G 69 Sup.; s. xv. f. 341. Rom: Paint 199; s. xni. f. 16° (Tepi metrun kai ctarmun iatrikūn. Inc. 'O meaimnoc exei) und f. 149° sq. (folgende Capitel, die = Orib. I 436 ff.: heri katakaicewc, ek tūn antyaaoy kai Faahnov ek tūn noioymėnum bombhmātum, nepi hcyxiac ek top anton aŭtov, nepi ácitiac ek top anton aŭtov, nepi finoy kai érphiopewc Faahnov, nepi tūc éf tinoy uderaeiac antyaaov, nepi dephiopewc top anton, nepi anton. Dann nepi tūn mecum easematum tūm antūm Faahnop = Orib. I 173. Dann folgen die weitern Capitel Orib. I 174. 177. 182. 178) und f. 168° (Tepi anterdun capèc = Orib. II 369) und f. 181° (Tepi tūn en tūc cymitūmacin aitūm = Orib. III 208. Dann schileūen sich weitere Excepte bis fol. 183°). [M. W.]

### PALLADIUS.

Пері пуретом. (Kat. II S. 75.)

GRIECH. HDS. Florenz: Laurent, 74,11 (Bianchis Collation in dessen Besitz).

Пер) врысемс ка посемс. (Кат. II S. 75.)

GRIECH. HDS. Florenz: Laurent. 74, 2 (Bianchis Collation in dessen Besitz).

Ele to nepl armen Innorpatore. (Kat. II S. 76.)

Griech. Hds. Florenz: Laurent. unw. (Bianchis Collation in dessen Besitz. Buddenhagens Collation in Schoenes Besitz).

## CXOAIA THE EKTHE ETILAHMIAC. (Kat. II S. 76.)

Green. Hoss. Berlin: Phillipps. 1525 (Mewaldts Collation des I. Buches in Bianchis Besitz).

Florenz: Laurent, 75, 21 und 75, 22 (Collationen Bianchis in dessen Besitz).

Rom:
Urbin. 64; s. x.—xi. f. 489 (Unter dem Namen des Gnich).

#### PAMPHILUS.

( Nur in Receptensammlungen. Treu.)

#### PANCHARIUS.

Пер) катаклісєює носоўнтым. (Kat. II S. 76. Ed. A. Olivieri, Catal. codd. astrol. I p. 118—122.)

Inc. (Ен Кріў , Селінін прос Арніі, Ехрі, апараватыс каі [síc] хоона павн.

GRIECH. HDS. Plorenz: Laurent. 28, 34; 8, xr. f. 16.

#### PAULUS AEGINETA.

'Єпітомі (атрікі. (Kat. II S. 77. 78.)

Griech. Hoss. Paris: Coisin. 8; f. 1. s. x (= ed. Aldina Venetlis 1528, fol. 26" lin. 4 — fol. 27" l. 12) und f. 283. s. x (= ed. Ald. fol. 29" l. 10 — fol. 29" l. 36). 123; f. A (ear f. 1) s. x (= ed. Ald. fol. 79" l. 38 — fol. 80" l. 18). Suppl. gr. 1156; f. 23. s. x (= ed. Ald. fol. 77" l. 26 — fol. 78" l. 9) und f. 24. s. x (= ed. Ald. fol. 87" l. 11 — fol. 88 l. 13) und f. 25. s. x (= ed. Ald. fol. 95" l. 12 — fol. 96" l. 13). Patmos: Monast. St. Ioann. Evang. usw. (nr. 71 bei Coxe. Mss. gr. of the Levant); s. xiii. (\*imperf.\*). Venedig: Marcian. 292 (Collationsprobe von B. TV, V, VII in Wellmanns Resitz). Wien: Vindob. med. 12; s. xiv—xv. f. 92—142 (Liber VI). Wolfenbüttel: Guelferb. Ebert 2 (47 Gud. gr.) usw.

Dazu: Rhaedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 31).

MERI ÁNTEMBARAOMÉNON. (Kat. II S. 78.)

Griech. Hos. Rom: Vatic. 299; s. xv. f. 153\*. [M. W.]

MEPI METPON KAI CTAGMON. (Kat. II S. 79.)

Green. Hds. Venedig: Marcian. 295; a. 1470. f. 176\* (Inc. To iyaakon kepamon. Expl. to mixpon myctron f  $\kappa' < \epsilon' < e'$ ). [M, W.]

Excerpta varia. (Kat. II S. 79.)

GRIECH. HDS. Athen: Biba. The Boyane 68; s. xvIII. f. 220 (Exc. II. Habûn ex Hipp., Gal., Paulo Nie., Paulo Aeg.). Mailand: Ambros. B 113 Sup.; s. xiv in. f. 229<sup>7</sup> (Π. ΔΥ-ΝΑΜΕΘΕ ΤΟΥ ΠΗΓΑΝΟΥ, Inc. ΠΗΓΑΝΟΥ ΕΝ ΤΑΙ΄ ΒΟΤΑΝΑΙΟ ΠΑΓΑΙΟ).

#### PAULUS NICAEENSIS.

(Kat. Il S. 81. Vgl. Skenos G. Zervos, Janus, Arch. intern. pour l'histoire de la médecine etc. 1901 p. 487 ff.)

Inc. MORAGIN TE KAL MOIKLANIN PENOMENUN NOCHMATUN.

Grech. Hdss. Athen: Βωλ. τῆς Βογλῆς 68°; s. xvai. f. 220 (Exe. περί πλοῶν ex Hipp., Gal., Paulo Nic., Paulo Aeg.). Wien: Bibl. colleg. S. J. Vindob. Rossianus XI. 167; s. xv. f. i. (Pinax Iuc. a' περί ἐπισκέτεως. Expl. 2° ρα΄ περί πλρονγχίας. f. 12° de cognitione et cutatione variorum morborum. Inc. f. 12° πολλῶν τε καὶ ποικίλων. Expl. f. 135° τὰν κάγκα πανταχόθεν ἀπὸ τοῦ ὅνγχος).

Dazu: Constantinop. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 20. Inser. Ίλτροσόφιον Π. Νικλίον, Μλθητον Τον Ίπποκράτονο). Cpolit. Michaelis Cantacuzeni (bei Foerster p. 27).

#### PETOSIRIS.

'Єпістолі прос Nехечо. (Кат. II S. 82.)

Green. Hds. Mailand: Ambros. H 2 Inf.; s. xvi. f. 228 (Inc. Πετὶ ἐκός ἐκάςτον. Expl. δ κίκαγκος Α ογ).

#### PHILARETUS.

MEPI COYFMON. (Kat. II S. 83 f.)

GRIECH. HDS. Florenz: Laurent. 59, 14: dieses Werk von einer Hand des XIII. (!) Sacc.

ÜBERS. A) Wolfenbüttel: Guelferb. 3487 (47, 12 Aug. 4°) usw. 3489 (47, 13, 1 Aug. 4°) usw.

### PHILIPPUS XERUS.

CYNBÉCEIC. Compositiones medicamentorum. (Zu Kat. II S. 85.)

Greech. Hds. Paris: Parisin. 2194; s. xv. f. 454 (Bibaion περιέχου συνθέσεις συναχθέν καὶ πειραθέν παρά Εύθημαίου Οικελού τοῦ βαγμασιωτάτου καὶ Φιλίππου Ξηρού τοῦ Ριτίνοῦ τῶν θαγμασίων Ιατρών. Ιπο. Ούνθεσιν σύν θεῷ τροχίσκου). [Treil.]

#### PHILO.

Excerpta varia. (Kat. II S. 85.)

GRIECH. HDSS. Wien: Colleg. S. J. Rossianus XI. 167; s. xv. f. 156<sup>τ</sup> (Φίλωνος: Φιλώ Τέον CKEYACÍAN ΠΆΝΥ εἰς ΦΛΕΓΜΑΤΙΚΟΎς ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΎς. Ιπς. ΚΡΌΚΟΥ ΟΥΓΓΊΑς Β΄. ΕΧΡΙ. ΚΑΙ ΜΕΛΙΤΟς Τὸ ΑΡΚΟΎΝ). Vindob, med. 31; s. xv. f. 163. 41; s. xiv—xv. f. 132.

#### PHILUMENUS.

Певі Говолин гфин каї тын єм ачтоїс вононматим. (Кят. II S. 85.)

GRIECH. HDS. Rom: Vatic. 284 (Abschrift in Wellmanns Besitz, der den Teactat im Corpus Med. veröffentlichen wird).

#### PTOLEMAEUS.

Centiloquium. (Kat. II S. 87. »n'aurait pas du être mentionnè. « Cumont.)

#### PYTHAGORAS.

YA . ot. (Kat. II S. 87.)

GRIECH. HDS. Mailand: Ambros. A 45 Sup.; s. xul. f. 55, H 2 Inf.; s. xvl. f. 247.

### RUFUS.

Opera varia. (Kat. II S. 88.)

GRIECH. HDS.

Dazu: Rhaedest. (bei Foerster, De antiq. Cpolit. p. 29).

Περί τῶν ἐν νεφροῖς καὶ κýςτει πασῶν. (Kat. II S. 88.)

Griech. Hoss. München: Monac. 469 usw. (Vielfach verstört. Inc. f. 148°. Expl. f. 160° mit. nitem metà deove knatriben = Dbg. p. 61, 4. Fortsetzung auf f. 164°, his zum Schlusse des Werkes. Photographien im Besitze der Berl. Akademie. Collation besitzt Helmreich).

Rom: Barberin. 382 (191) und Vatic. 291 (Collation von beiden besitzt Helmreich).

MEPI CATYPIACMOP KAI FONOPPOIAC. (Kat. II S. 88.)

Guiren. Hds. München: Monac. 469 usw. (Vielfoch verstört. Inc. f. 164° To? Arto?, seil. 'Poyeov, siepi... flg. Z. & to algoida vgl. Anfany des Werkes. Dbg. p. 64, 1. f. 164° expl. & spoc torto... = Dbg. p. 67, 1. Fortsetzung auf f. 161° (E) ypicketal side orn = Dbg. p. 67, 2. und so fort f. 161. 162 bis 163°, dann f. 165. Subser, f. 163° siepi catypiacmo? A [sie] ronopoi(ac). Photographien im Benitze der Berl. Akademie. Collation besitzt Helmreich).

Пері биомасіас тып точ анерыпоч моріын. (Кат. II S. 89.)

GRIECH. HDS. Mailand; Ambros. H 22 Sup.\*; s. xv. f. 11 mid 12". & 141 Sup.; s. xvi. £ 1.

### CÝNOTIC MERÍ COTEMÚN. (Kat. II S. 90.)

GRIECH, HDS. Paris: Parisin, 2193 now. f. 400-401 (Sonst dem Galen zugeschriebenes Werk).

#### Пері фармакын канартікын. (Kat. II S. 90.)

GRIECH. Hoss. München: Monne, 469 usw. f. 137—147\* (Von derselben Hand verher Galeius II. kpác. k. ayn. tŵn àta. dapm. und Galeius Tinac dei kabaipein kai fioloic kabapthipioc kai hote. Letzleres Ruch hat folg. Subscr.: éntayba téade l'anhagy monobibady, dunn and derselben Zeile: à ápxà 'Poydoy monobibady. Inc. Oyte hàntac toyc director alakeinénoyc kabaptéon. Expl. ethboyc kai hneymonoc. Photographien im Besitze der Berl. Akademie). Rom: Palal 199: s.xiii. f. 181\* (Heri kabápcewe the katá kolaian highenweie 'Poydoy' Edecidy Orib. II 94f.). [M. W.]

### Excerpta varia. (Kat. II S. 91.)

Greech, Hoss, Mailand: Ambros. Q 94 Sup.; s. xv—xvi. f. 347 (Inc. Κολοκνήθιδος έντεριωνής, Εχρί. είτα και τών αντίδοτον). Wien: Colleg. S. J. Rossianus XI. 167; s. xv. f. 148° (εκεγαεία ἱεράς τοῦ ἐρόθου τοῦ ἐφεςίον είς Δυςτηνοϊκούς και Δυζουγρώντας και παχυδλεγματικούς. Inc. Χαμαμαρίνου οὐτγίας ι΄. Expl. μέλιτος άπηθεριμένου τὸ άρκοῦν). Vindob. med. 31; s. xv. f. 150°—150°. 41; s. xiv—xv. f. 115°—116°.

## SEVERIANUS. (Wohl der Bischof der Galater.)

Пер) тис проситоріас тоў Анерыпоу. (Kat. II S. 91. Vgl. Migne, Patrol. gr. 56. 473 С f.)

#### SORANUS.

Пері єпідесмин. (Кат. II S. 92.)

Griech. Hos. Plorenz: Laurent 74, 7 usc. (27 Blätter. H. Schoenes Collation der Schrift und Films der Rhustrationen in Ilbergs Besitz).

## Ίπποκράτογο rénoc. (Kat. II S. 93.)

GRIECH. HDS. Malland: Ambros. L 170 Sup.; s. xv. f. #33.

## STEPHANUS ALEXANDRINUS.

Пері хрусоў поінсемс. (Кат. II S. 95.)

GRIECH, HDSS. Mailand: Ambros. E 37 Sup.; s. xvi. f. 308v. A 57 Inf.; s. xvi. f. 1. A 193 Inf.; s. xvi. f. 1.

Пері тис і ерас каї мегалис епістимис ктл. (Kat. II S. 96.) «In der Überschrift zu verbessern тис хрусопойас (Ә пойас hat die Handsehrift). « M. Wellmann.

## STEPHANUS ATHENIENSIS. (Kat. II 8. 97.)

Saecula der Ambrosiani: Q 94 Sup.; s. xv-xvi. S 19 Sup.; a. 1349.

Пері ділфорас пуретым. (Kat. II S. 97 ff.)

GRIECH. Hos. Florenz: Laurent. 86, 20 (Bianchis Collation in dessen Besitz).

## STEPHANUS APXIIATPOC TWN MAFFANWN.

(Kat. II S. 98. »Das Mangana-Hospital ist erst Mitte des 11. Jahrhunderts gegründet worden.» Treu.)

### SYNCELLUS.

Excerpta. (Kat. II S. 99). Das ist Michael syncellus oder syngelus (kirchliches Amt). Von ihm nur Recepte in Introsophien. Treu.

GRIECH. HDSS. Rom: Urbin. 67; s. xiv—xv. f. 187 (Αντίδοτος τος Cyrκέλλον). [M. W.] Wien: Colleg. S. I. Rossinius XI. 167; s. xv. f. 153\* (εκεγλείλ εγικέλλον τος πλυολείον. Inc. πεπέρεως κοινος. Expl. μέλιτος το Αρκοζη). Vindob. med. 31; s. xv. f. 159\*—159°. 41; s. xiv—xv. f. 127—127°.

### SYNESIUS.

Περί πγρετών. De febribus. (Kat. II S. 99. Ed. Jo. St. Bernard, Amstelod. 1749. Vgl. Daremberg, Not. et Extr. des Ms. p. 78.)

Ιπο. Διελθόντες τῷ ΧΑΡΓΙΙ ΤΟΥ ΘΕΟΥ ἐΝ ΤΟῦς ΠΡΟΛΑΒΟΥΣΙ ΛΟΓΙΙΚ.
ΕΧΡΙ. ΘΑΙΓΟΝ ΧΡΟΚΟΥ ΚΑΙ ΡΟΔΟΣΤΑΓΜΑΤΟς.

GRIECH. HDS. Leyden: Vossian. fol. 65; s. xv (brautzt von Bernard).

Псрі є́мупнішн (провєшріл ist im Titel zu streichen. Ed. Migne, Patrol. gr. 66 р. 1281—1320).

Inc. Аглаїон бама каз ліан Платиніков. Ехрії, бтан ката Өвбн ті пістеўнтаі.

#### Прос Δіоскорон. (Kat. II S. 100.)

Guirent, Hoss. Mailand: Ambros, E 37 Sup.; s. xvi. f. 301. A 57 Inf.; s. xvi. f. 657. A 193 Inf.; s. xvi. f. 64.

'Єпістолії ўпёр тоў сілфіоў. (Kat. II S. 100. Ed. Migne, Patrol. gr. 66 р. 1490. Ер. 106.)

GRIECH. HDS. Mailand: Ambros, B 72 Sup.; s. xv. f. t ff. L 44 Sup.; s. xiv ex. f. t ff.

### TARONITUS.

(Kat. II S. 100. D. i. Constantinus Taronites vgl. Berol, Phillipps, 1583. f. 104. Treu.)

GRIECH, Hos. Berlin: Phillipps, 1583; s. xv. f. 104 (Antiaotoc aidum erytitikà kai aigyphtikà cyntegeica marà kyfo? Konstantindy to? Taruneitoy). [Tren.]

#### THEODORETUS.

Die Angabe im cod. Phillipps. (ich habe sie noch nicht angesehen) ist mindestens zweifelhaft: es gibt z. B. eine Antidotus Theodoretus ex anacordiis, z. B. bei Actius ed. H. Stephanus, Medicae artis principes, col. 66 i d; vgl. auch Nicol. Myrepsus bei Stephanus l. l. I col. 406. 442. 449. Theodoretus ist also gar kein Name, sondern bedeutet dasselbe wie z. B. Antidotus Theodotus. Viele Stellen im Index zu Stephanus' 2. Bande der Principes s. v. Theodoretos. — Mit der Stelle im Barocc. steht's schwerlich anders. Treu. Also Theodoretus wohl zu streichen; ebenso zu tilgen das Citat aus Stephanus.

#### THEODORUS.

«Ein Receptenfabrikant des XI. saec.; der Theodorus im Ottobon. ist wohl ein anderer. Auch Nicol. Myrepsus kennt Theodori. — In Sathas Μεςαιωνική βιβλίου. 1 p. 274: Θεοδώρον τος παναρέτον στίχοι Ιαμβικοί, τ. π. περί Ιατρικών ξποθέσεων. "Treu.

### THEOPHILUS.

Περί ΔΙΑΧωρΗΜΆΤωΝ. (Kat. II S. 102.)

GRIECH. Hos. Cairo: Patriarch. Alexandrin, 46 (bei Coxe. Mss. gr. of the Levant); s. xv.

Пері очрым. (Kat. II S. 102 ff.)

GHERS. A) Mailand: Ambros. D 13 Sup.; s. xv1 in. f. 301 (Expl. = bleler 280, 23). Wolfen-büttel: Guelferb. 3487 (47, 12 Aug. 4") use.

'Єк тым Іппократоус каї Гальной пері Іатрікії є єпістимис. (Kat. II S. 105.) Сіківен. Hos. Rom: Palat. 1991 s. хип. £ 190 (Expl. апотелейты апо так матрас). [М. W.]

De curis oculorum. (Kat. II S. 105.) Nach J. Hirschberg (cgl. Centralblatt f. Augenheißk. 1907 S. 175) Werk des Salernitaners Zacharias aus dem 12. Jhd. n. Chr.

Excerpta varia. (Kat. II S. 106.)

GRIECH, HDS. Paris: Parisin. 2280; s. KIV. f. 1217 (TIERI XPOMÁTON).

## THEOPHYLACTUS SIMOCATTA.

Пері ділфорас фусіком апориматом. (Kat. II S. 106.)

GRIEGH. Hos. Wien: Vindob, phil. 178; s. xv. f. 305° (Anonym; Ideler p. 174, 13-183, 22. Collation besitet W. Crönert).

## VINCENTIUS DAMODES.

(»Zu streichen. Autor des XVII.—XVIII. Jahrhunderts.» Treu.)

### XENOCRATES.

Περί της άπό των ενέδρων τροούς. (Kat. II S. 108.)

GRIECH. HDS. Hamburg: Hamburgens. 200 (in den Philologiea Hamburgensia, Hambg. 1905) = philol. 313; s. xvii. f. 21-27 (Abschrift des Werkes von der Hand H. Lindenbrogs).

#### IOANNES ZACHARIAS ACTUARIUS.

Татрікі меводос. (Kat. II S. 109.)

Griech, Hoss. Abschrift der Berliner Hdss, besitzt M. Treu, Mailand; Ambros. O 123 Sup.; s. xvi. f. 1 (L. V. VI). R 20 Sup.; s. xv. f. 20.

Περί Ζώων ΦΒΑΡΤΙΚών: (Kat. II S. 110. - Ist nicht von Ioannes Zacharias. - Treu.)

GRIECH, HDS. Mailand: Ambros. R 20 Sup. venthält die Schrift nicht-. Treu. Also zu streichen.

#### Excerpta varia.

Greech. Hrs. Dresden: Dresd. Da 5 -zu streichen; ist nicht von Zucharias, denn vor meri ctaemän usw. sieht nicht to? avto?... Tren.

#### ZENARIUS.

KATAPXAI. Exordia. (Kat. II S. 111. Ed. A. Olivieri, Catal. codd. astrol. l p. 128—129.)

Inc. Exceices at kai katá Zhnápion múc tinec mhenýoyci tác ratabxác. Expl. d at "EpmRc "Yapoxóg.

GRIECH. HDSS. Florenz: Laurent, 28, 34; s. xt. f. z27. Paris: Parisin, 1991; s. xv. f. 49.

### ZOSIMUS PANOPOLITA.

MEPI APETHO KAI CYNBÉCEWC YALTON. (Kat. II S. 111.)

Genech. Hoss. Mailand: Ambros. E 37 Sup.; s. xvi. f. 290\*. A 57 Inf.; s. xvi. f. 104\*. A 193 Inf.; s. xvi. f. 106\*.

Excerpta varia. (Kat. II S. 112.)

GRIECH. Hoss, Mailand: Ambros. A 57 Inf.; s. svi. A 193 Inf.; s. svi.

## Verzeichnis gedruckter Anonymi medici graeci.

Єїсагогії Анатомікії ed. Petr. Lauremberg. Hamburg 1616. Vgl. W. Schmidt. De Anonymi Laurembergiani introd. anatomica. Diss. Berol. 1905.

edd. D. W. Triller et J. St. Bernard. Lugd. Bat. 1744.

Пері хрозіс аїматос тоў апо влевотоміас ёх тйс і атрікйс тём Персём ed. Chr. Gir. Grimer, Jenne 1779. ed. J. L. Ideler, Phys. et Med. I Berlin 1841 p. 293.

Пері Фарофовіас ed. Jac. Sims; recudi fecit J. St. Bernard. Arnh. 1791.

ed. Chr. Gfr. Gruner in: J. St. Bernard, Reliquiae medico-criticae. Jense 1795. Стіхот ты́м ю́ мниы́м (e cod. Paris, 2286, f. 124) ed. J. Fr. Boissonade. Not. et Extr. XI 2 p. 189. Paris 1827.

ed. I. L. Ideler, Phys. et Med. I Berlin 1841 p. 421—432.

Έρμηνεία πρόχειρος ονομάτων βοτανών και ετέρων είωων Ιατρικών άπό Διαφόρων Βιβλίων σταλεσείςα κατά Αλφάβητον ed. J. Fr. Boissonade, Anecdota gracca II. Paris 1830 p. 394—408.

Пері тұм дұдека миним тоў емаутоў, опоіліс деі хрисвы троваїс ем екастф аўтұм каі апо поімы апехесвы ed. J. Fr. Boissonade, Anecdota Gracea III. Paris 1831 р. 409—421. ed. I. L. Ideler, Phys. et Med. I Berlin 1841 р. 423—420.

HOMBA HEF BOTANON e cod. Vindoh, ed. J. Sillig. Lips, 1832.

Onomata tün anatomikün epranelismed. Fr. R. Dietzin: Severi de clysteribus liber p. 46—48. Regim. 1836.
ed. H. Schoene, Hermes 38 (1903) S. 280 ff.

Пері теофан ed. F. Z. Ermerins in: Aneed. med. gr. Lugd. Bat. 1840 p. 224 — 275.

There remnérate anopation kai ronde ed. I. L. Ideler, Phys. et Med. 1 p. 294 - 296. Berol. 1841.

Стоїхої тём дёдека минён ed. I. L. Ideler, Phys. et Med. 1 p. 299 — 300.

EPMANEIA MEPI TON CTOIXEIDN TOY ANOPOMOY ed. Ideler I. I. p. 301 - 302.

There the top kocmon katackeyhe toy anependy ed. lileler l. l. p. 303 — 304.

Пері діа/тис ed. I. L. Ideler, Phys. et Med. II р. 194-198. Berol. 1842.

TIEFI XYMON, BEWATUN KAI NOMÁTUN ed. Ideler I. L. p. 257-281.

Περί ΛΥΚΑΝΘΡωπίας ed. Ideler l. l. p. 282.

Περί ογρων έκ εγρικού θιαλίον ed. Ideler I. I. p. 303 - 304.

CÝNOVIC AKPIBECTÁTH REPÍ OÝPAN EPMHNEYGEÍCA ÉK TÁGIATPIKÁC TÉXNACTÁN MEPCÁN GÁ. I deler L. L. p. 305—306.

CÝNDYK MEPI OÝPUN ed. Ideler I. I. p. 307—316. MEPI COYTMÔN ed. Ideler I. I. p. 317.

Пері оўрам ён пуретоіс ed. Ideler I. I. p. 323—327.

Ananymi metrologici ed. F. Hultsch in: Metrologicorum scriptorum reliquiae. Lipsiae 1864. Fragmentum medicum (aus cod. bibl. Lips. 175 f. 17) ed. Conr. Bursian. Ind. lect. Jenae 1873.

Έκ τοῦ ΦΥCIOΛΟΓΟΥ ΠΕΡΙ «Υ΄CEUC ΚΑΙ ΕΙΔΟΥΟ ΖΟΦΙΝ ΚΑΙ ΕΡΠΕΥΏΝ ΚΑΙ Β΄ ΑΝΑΓωτή ΤῶΝ ΑΝΘΡΏΠΩΝ ΔΟ Ε΄ΧΕΙ ed. E. Legrand, Annuaire de l'assoc. pour l'encourag, des ét. gr. VII (1873) p. 225—286. Vyl. K. Krumbacher, Byzantin, Literaturgesch. München 1897 p. 874.

Carmen de viribus herbarum ed. M. Haupt, Ind. lect. Berol. 1873/74. Vgl. Opusc. II (1876) p. 475—489 und G. Kaibel, Hermes 25 (1890) p. 103 ff.

Пері о́фальмо́в (Alexander Trall.?) ed. Th. Poschmann. Berlin 1886. Vgl. G. Helmreich, Philologus 51 (1892) p. 746.

Anonymi Londinensis ex Aristotelis latricis Menoniis et aliis medicis eclogae ed. H. Diels. Suppl. Aristot. III 1. Berol. 1893.

- Papyrus Magica ed. F. G. Kenyon, Greek Papyri of the British Museum I (1893) p. 89ff.
  Vgl. Class. Review XVII (1903) p. 26.
- Διάτημοιο περί των οπέων και χρονίων κουμπάτων: siehe H. Diels, Die Handschriften der antiken Arzte II p. 48 s. v. Herodotus.
- Пері павоїм ed. R. Schneider. Leipzig (Progr.). 1895.
- Laterculi medicorum graec. bei: O. Kröhnert, Canonesne poetarum, scriptorum, artificum per antiquitatem fuerunt? Dissertation. Königsberg 1897.
- Papyr, Oxyrbynch., nr. 234 (Recepte) edd. Grenfell-Hunt II p. 134ff. London 1899. Vgl. Bolletino di filol. class. VIII n. 10.
- Laterculi medicorum grace, et lat. (cod. Laur. lat. 73,1) bei: M. Weilmann, Hermes 35 (1900) p. 368 ff.
  Papyri Argentoratenses Gracene (Remedia oculorum. De febribus) ed. K. Kalbfleisch. Ind.
  lect. Rostoch. 1901.
- Papyri Graecae Musei Britannici et Musei Berolinensis (De maxilla reponenda. De excrementis. De ponderibus et mensuris) ed. K. Kalbifeisch. Ind. leet. Rost. 1902. Vgl. W. Crönert, Sprachliches zu griech. Krzten, Archiv f. Papyrusforsch. II (1903) S. 475-482.
- Papyr. Genev. 111 («Un questionnaire de chirurgie») ed. J. Nicole in: Archiv für Papyrusforschung II (1903) p. 1 ff.
- A medical papyrus fragment ed. Edgar J. Goodspeed in: American Journal of Philology 24 (1903) p. 327—329.
- Papyr, Cair, Mus. 10160 ed, E. J. Goodspeed, University of Chicago, Decennial Publications V p. 5-6.

  Hep metron edd, Grenfell-Hunt, Oxyrhynch, Pap. IV p. 116 ff. London 1904.
- Papyr. Berol. 9770 A. B (Aus einer anatomisch-physiologischen Schrift) ed. K. Kalbfleisch, Berl. Klassikertexte III p. 10. Berlin 1905.
- Papyr. Berol. 9095 (Behandlung einer Verstopfung) ed. K. Kalbfleisch, Berl. Klassikert. HI p. 19.
- Papye. Berol. 9764 (Medizinischer Unterricht) ed. H. Schoene, Berl. Klassikertexte III p. 22.
- Papyr. Berol. 9015 (Lehre der empirischen Ärzte) ed. H. Schoene, Berl. Klassikertexte III p. 29.
- Papyr. Berol. 9765 (Gewinnung und Reinigung von Rindstalg) ed. H. Schoene, Berl. Klassikertexte III p. 30.
- Papyr. Berol. 7763. 9776 (Medicinische Recepte) ed. H. Schoene, Berl. Klassikertexte III p. 32.
  Papyr. Golenischtschew; saec. III (Gynackolog. Frgm.) ed. A. Bäckström, Archiv f. Papyrusforschung III (1906) S. 158—162.
- Papyr. Cair. Cattani (Chirurgisches Fragment, wahrscheinlich Heliodorns) edd. J. Nicole-J. Ilberg, Archiv für Papyrusforschung IV (1907) S. 269—283.

## Verzeichnis von Nachschlagewerken.

- J. A. Fabricius, Elenchus medicorum veterum in: Bibliotheca gracea. 1. Ausgabe (in der II. nicht wiederholt). Tom. XIII p. 15—456. Hamburgi 1726.
- A. von Haller, Bibliotheca botanica. 2 Bde. Tiguri 1771-1772.
  - , Bibliotheca anatomica. 2 Bde. Tiguri 1774-1777.
  - , Bibliotheca chimurgica. 2 Bde. Bernae et Basileae 1774-1775.
- Bibliotheca medicinae practicae. 4 Bdc. Bernae et Basileae 1770 —1788.
- C. G. Kühn, Additamenta ad elenchum medicorum veterum a Fabricio in Bibl. gracc. exhibitum, I—XXX. Lipsiae 1826—1837.
- \_\_\_\_\_, Index medicorum oculariorum inter Graecos Romanosque, 1—XI. Lipsine 1829—1830.

C. G. Kühn, Additamenta ad indicem medicorum Arabicorum a Fabricio exhibitum. 1—1X. Lipsiae 1830—1832.

S. F. G. Hoffmann, Lexicon bibliographicum. 2. Auflage. 3 Bdc. Leipzig 1838-1845.

Choulant, Handbuch der Bücherkunde für die litere Medizin. 2. Auflage. Leipzig 1841.
 Bibliotheca medico-historica. Lipsiae 1842.

J. Rosenbaum, Additamenta ad L. Choulanti bibliothecam medico-historicam. Halle 1842.
Specimen secondum. Halle 1847.

K. Sprengel, Versuch einer pragmatischen Geschichte der Armeikunde. 1<sup>s</sup> von J. Rosenhaum. Leipzig 1846.

E. Meyer, Geschichte der Botanik. Königsberg 1854 ff.

Alph. Pauly, Bibliographie des sciences médicales. Paris 1872.

II. Haeser, Lehrbuch der Geschichte der Medizin. L. 3. Auflage. Jena 1875.

J. Rosenbaum, Geschichte der Lustseuche im Altertum. 3. Abdrock. Halle 1882.

 H. Petit, Essais de bibliographie médicale. Conscils aux étudiants sur les recherches bibliographiques. Paris 1887.

Th. Puschmann, Geschichte des medizinischen Unterrichts. Leipzig 1889.

G. A. Costomiris, Études sur les écrits inédits des anciens médecins grecs, Revue des études gr. II 343 ff. III 144 ff. IV 97 ff. V 51 ff. X 405 ff. Paris 1889 ff.

M. Wellmann, Die Medixin (des Hellenismus) in: F. Susemihl, Geschichte der griech. Lit. in der Alexandrinerzeit. L. Leipzig 1891 p. 777 ff.

J. Berendes, Die Pharmazie bei den alten Kulturvölkern. 2 Bde. Halle 1891.

Pauly-Wissowa, Realencyclopädie der class, Altertumswissenschaft. Stuttgart 1894 ff.

Index-Catalogue of the library of the surgeon-generals office, United States Army; Washington, I. Serie 1880—1895. 16 Bde. II. Serie 1896 ff. (nach Autoren und Materien geordnet).

A. Hirsch, Geschichte der medizinischen Wissenschaften in Deutschland. München u. Leipzig 1893.

J. Em. Espérandieu, Recueil de cachets d'oculistes romains. Paris 1894.

Lucien Hahn, Essai de bibliographie médicale. Paris 1897.

J. Pagel, Historisch-medizinische Bibliographie für die Jahre 1875—1890. In: Geschichte der Medizin II. Berlin 1898.

E. Gurlt, Geschichte der Chirurgie. L. Berlin 1898.

J. Hirschberg, Geschichte der Augenheilkunde im Altertum. Leipzig 1899.

André-Pontier, Histoire de la pharmacie. Paris 1899.

J. Soury, Le système nerveux central. L. Paris 1899.

H. Magnus, Die Augenheilkunde der Alten. Breslau 1901.

E. C. J. von Siebold. Versuch einer Geschichte der Gebortshilfe. 12. Tübingen 1901.

Neuburger-Pagel, Handbuch der Geschichte der Medizin. I. Jena 1902 (mit Kritik zu benutzen).

R. Pohl. De Graecorum medicis publicis. Dissertation. Berlin 1905 (Inschriften griechischer Arzte).

J. Oehler, Epigraphische Beiträge zur Geschichte des Ärztestandes. Progr. des K. K. Maximilian-Gymnasiums. Wien 1906/7.

S. Reinach. Artikel «Médecin»; in Daremberg-Saglio, Dictionnaire des antiquités Grecques et Romaines.

Virchows Jahresbericht der gesamten Medizin. Ahteilung: Geschiehte der Medizin und der Kraukheiten. Nachträge zur ägyptischen Chronologie.

Von

H" EDUARD MEYER.

Gelesen in der Sitzung der phil.-hist. Classe am 7. November 1907. Zum Druck eingereicht am gleichen Tage, ausgegeben am 20. Januar 1908. In den drei Jahren, die seit dem Erscheinen meiner «Aegyptischen Chronologie» (in den Abhandlungen der Akademie 1904) verflossen sind, ist theils durch neue Funde, theils durch den Fortgang fremder und eigener Forschungen das dort zusammengestellte und untersuchte Material mehrfach ergänzt und berichtigt worden. Der bevorstehende Abschluß des ersten Bandes meiner Geschichte des Alterthums, in dem ich diese neuen Ergebnisse nur in kurzer Zusammenfassung berücksichtigen kann, giebt mir Anlaß, sie an dieser Stelle eingehender zu behandeln.

# I. Die Monatsnamen und das Verhältnis des bürgerlichen und des Siriusjahrs zum Sonnenjahr.

In der «Aegyptischen Chronologie» habe ich S. 46 ff. die großen und bisher unlösbaren Schwierigkeiten besprochen, welche die Interpretation des Kalenders des Papyrus Ebers bietet. Vor Allem war es unbegreiflich, daß, während sonst neben dem 9. Tag der Monate des bürgerlichen Wandeljahrs als Bezeichnung der Monate des Siriusjahrs die Namen der Monatsgottheiten oder Monatsfeste stehen, zu Anfang neben dem 9. Epiphi, dem Tage des Siriusaufgangs in den Jahren 1550/49 bis 1547/46, wo wir den Beginn des ersten Monats (Thoth) des Siriusjahrs erwarten müßten, kein solcher Name zu stehen scheint, sondern statt dessen 💮 Deujahrsfeste, während Techi, das sonst dem Thoth entspricht, erst bei dem folgenden Monat erscheint. Ich hatte kurz bemerkt, daß Brugscu<sup>1</sup> nachgewiesen hat, daß in ptolemäischer Zeit dieses Zeichen Das als Aequivalent des Mesore,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> AZ. VIII 1870, 109, auf Grund des auch im Thesaurus S. 266 publicirten Textes Z. 16, verglichen mit den Texten S. 255, 46 und F auf S. 271f. (vergl. auch S. 447).

des letzten Monats des Jahres, verwendet wird, war aber nicht im Stande, von da aus weiter zu kommen, sondern mußte das Räthsel als unlösbar bezeichnen.

Jetzt hat A. Gardiner' neues Material veröffentlicht, welches uns eine ganz überraschende Entwickelung der ägyptischen Monatsnamen kennen lehrt und nicht nur das Räthsel des Papyrus Ebers löst, sondern auch über die Geschichte des ägyptischen Jahres neue und ungeahnte Außehlüsse giebt. Ich stelle zunächst die von ihm mitgetheilten Daten zusammen, indem ich dabei die ägyptischen Monate fortlaufend mit römischen Ziffern von 1 bis XII bezeichne<sup>2</sup>; denn die uns geläufigen Monatsnamen der späteren Zeit erweisen sich jetzt als für die gesammte ältere Zeit völlig unbrauehbar.

<sup>8</sup> Es ist sehr merkwürdig, daß diese Monatsbezeichnung mit einfacher Durchzählung von 1—12 auch in der Chronik des Palermosteins angewendet wird.

<sup>1</sup> Mesore as first month of the Egyptian year, XZ. 43, 1907, 136 ff.

Oh es wirklich mindestens 15 Tage lang dauerte oder oh es ein Mondfest war, dessen Lage im Kalender schwankte, oder ob es hier lediglich Monatsname ist (\*Tag 15 des XII, Monats, im Epiphi», wie Gardiner zu übersetzen vorschlägt), ist nicht sieher zu entscheiden. Völlig ausgeschlossen ist, dass das Fest sieh etwa im bürgerlichen Kalender verschoben hätte, da, wie Gardiner mit Recht betont, alle diese Feste dem bürgerlichen Jahre angehören, nicht etwa dem Siriusjahre (vergt. Deeret von Kanopos Z. 21).

- 3. In einem Papyrus aus Kahun (Griffettu, Hierat. pap. from Kahun pl. 25 Z. 32 ff., Text p. 60) aus dem 35. Jahr Amenemhet's III. ist die «Ausfahrt der Hathor«, die später dem III. Monat (Athyr) den Namen gegeben hat, mit dem IV. Monat verbunden; und auf den 1. Tag des IV. Monats fällt das Hathorfest auch im Kalender von Medinet-Habu unter Ramses III.
- 4. In demselben Papyrus von Kahun fällt das Fest Neheb-kan auf den 1. Tag des V. Monats: ebenso im Kalenderfragment Thutmosis' III. bei Baussen, Thes. 362 und im Kalender von Medinet-Habu [in den Kalendern von Edfu dagegen fällt auf diesen Tag das »Neujahrsfest ( des Horus von Edfu», das Neheb-kau-fest dagegen auf den 29, IV.: Baussen, Thes. S. 369 Col. 9. 10. 373 Col. 7, vergl. S. 1125]. Gardiner vermuthet mit Recht, daßes identisch ist mit dem Fest Kahirka, das später dem IV. Monat (Choiak) den Namen gegeben hat.
- 5. Schon Brussen, Thes. 303f., hat betont, das das Fest der Göttin Renenutet, das später dem VIII. Monat (Pharmuthi) den Namen gegeben hat, in den Gräbern des Char-em-het und Neferhotep aus der 18. Dynastie auf den 1. Tag des 1X. Monats fällt.

Diese Daten beweisen, daß die Feste, aus denen die späteren Monatsnamen hervorgegangen sind, in älterer Zeit, unter der 20., 18., ja zum Theil schon unter der 12. Dynastie, nachweisbar einen Monat später gefeiert wurden, mit anderen Worten, daß nach dem Ende des Neuen Reichs eine Verschiebung der Feste und der ihnen entsprechenden Monatsnamen um einen Monat nach rückwärts stattgefunden hat. Zwar läßt sich diese Thatsache bisher nur für 5 Monate belegen; aber da diese Namen und Feste ihre relative Stellung zu einander beibehalten haben, ist die Annahme unabweisbar, daß die Verschiebung nicht nur einzelne Feste, sondern das ganze System gleichmäßig betroffen hat. Nur dadurch wird sie modificirt, daß, wie längst bekannt, ein Theil der späteren Monatsfeste jungen Ursprungs ist und ältere verdrängt hat, wie das schon bei der Ersetzung des alten Neheb-kaufestes durch Kahirka (Choiak) bemerkt wurde und später noch weiter belegt werden wird.

Das Wichtigste ist nun, daß das Fest der «Geburt des Re"», welches später dem XII. Monat Mesore den Namen gegeben hat, ursprünglich zu Anfang des Jahres stand, am Neujahrstage selbst — eben darum ist, wie schon Brussch nachgewiesen hat (s. oben), in späterer Zeit mit dem Namen

Mesore auch die Bezeichnung »Neujahrsfest» vom I. auf den vorhergehenden XII. Monat übergegangen. Dadurch fällt nicht nur auf diesen Namen, sondern auf das Wesen des ägyptischen Jahres selbst ein neues Licht. Denn offenbar entspricht dies Geburtsfest des Sonnengottes am Neujahrstage den Geburtstagen der 5 Götter des Osiriskreises an den 5 Epagomenen, die ihm unmittelbar vorangehen, und ist mit diesen zusammen geschaffen worden: das »Jahr» gehört dem Ref, die Zusatztage, die nicht zu dem zwölfmonatlichen »Jahre» gehören, sondern ihm als gesonderte Elemente »vorangesetzt» sind¹, gehören den 5 anderen Göttern. Diese haben dem eigentlichen Sonnenjahr von 360 Tagen, das mit der Geburt des Weltherrschers Ref beginnt, noch die 5 Tage hinzugefügt, an denen sie selbst— außerhalb des Jahres und damit des Reichs des Ref — geboren sind-

Diese Benennungen und Feste gehören dem bürgerlichen Jahre an und verschieben sich mit diesem in geregeltem Gange im Verlauf der Sothis-

des Jahres) gesetzien, al ménte al énarômenas mpò tor néoy étorc, ag. . . wie es im Decret von Kanopos heißt. Daher ist nicht etwa der 5. Epagomene, sondern der 30. XII. der «Schloßtag des Jahres» (Aeg. Chronol, S. 8), und in der litesten Liste, der Stiftungsurkunde von Telme aus dem Anfang der 5. Dynastie (Serne, Urkunden des Alten Reichs S. 24ff.; Aeg. Chronol. S. 210), stehen die Epagomenen den 12 Monaten voran. Später werden sie allerdings wohl immer erst am Schluss des Jahres aufgeführt. — In den kalendarisch-meteorologischen Notizen am Schluss des Papyrus Rauxo (pl. 21, 2; vergl. Erman, AZ. 29, 1891, 59) steht unter dem 11. Jahr eines nicht genannten Königs beim 2. Tag des I. Monats die .Gelart des Seth- (an diesem Tage -liefs die Majestät dieses Gottes ihre Stimme hören-, d. h. es donnerte) und dann, gleichfalls als Rubrum, die «Geburt der Isis» (bei der «der Himmel regnetes). Da die beiden Tage nach zahlreichen Zengnissen aus allen Epochen der ägyptischen Geschiehte sicher der 3. und 4. Epagomene sind, kann hier nur ein Versehen des Schreibers in der Datirung vorliegen. - Völlig duckel bleibt auch die bekannte Augabe der -Stele der Verbannten- unter Mencheperrer (21, Dynastie, Bauoscu, Rec. 1, 22) Z. 9, die BREASTED, Ancient Records IV, 654, nach neuer Collation fibersetzt: \*[now, after] the fourth month of the third season, on the fifth day of the [feast] ,Birth of Isis', corresponding to the feast of Amon at the New Years (in seiner Collation Der «fünfte Tag» soll natürlich der 5. Epagomene sein (vergl. die analoge Bezeichnung Месорн апа. а für den 5. Epagomenen bei Wilcken, Ostraka I, 809); aber die Geburt der Isis fällt auf den 4. Epagomenen, und wie kann dieser dem Amonsfest am Nenjahrstage entsprechen? Hat der Steinmetz bei der Umschrift aus seiner Vorlage ein Versehen begangen? Das thebanische Amonsfest um Neujahrstage ist auch sonst bekannt, ebenso in Napata, Pianchistele Z. 25.

periode durch den Kreislauf der Jahreszeiten hindurch. Aber das bürgerliche Wandeljahr ist nur ein unvollkommenes Abbild des wahren, festen Jahres, das durch den Siriusaufgang bezeichnet wird; und in der Theorie wird dieses allein anerkannt und in den Kalendern sowie in den zugehörigen Texten (Stundentafeln der Sternculminationen, Deckengemälde des Ramesseums) immer ausschließlich dargestellt. Um den Stand des bürgerlichen Jahres in jedem Falle bestimmen zu können, bedurfte man einer Gleichung zwischen beiden für irgend ein beliebiges Jahr; dann konnte man, wenn man wußte, wie viele Jahre seitdem verlaufen waren, den Stand des Kalenders jederzeit richtig ermitteln. Eine solche Gleichung kann auch bei den Stundentafeln der Sternaufgänge für den praktischen Gebrauch des Horoskopen nicht gefehlt haben, ist aber in den beiden Königsgräbern, die sie bewahren, nicht mit verzeichnet<sup>1</sup>; dagegen ist sie uns im Kalender des Papyrus Ebers erhalten, der nunmehr völlig verständlich wird.

Dieser Kalender ist geordnet nach dem Siriusjahr, dessen zwölf Monate durch die Namen der Monatsfeste bezeichnet sind; ihnen ist der Tag des bürgerlichen Kalenders beigefügt, der im 9. Jahr Amenophis' I. ihrem Beginn entspricht. Voran steht das mit dem Siriusaufgang zusammenfallende »Neujahrsfest« , das natürlich mit dem »Geburtsfest des Ret« identisch ist und, wie wir jetzt sehen, in der That den ersten Monat des Jahres

Genau wird sich das Normaljahr, in dem sie aufgestellt sind, sehwerlich berechnen lassen; annähernd führen die Daten auf die zweite Hälfte des 16. Jahrhunderts (Aeg. Chronol. S. 37), d. b. auf die Zeit, wo nach der Vertreibung des Hyksos die Neuordnung des Staates vollendet wurde. Sollte etwa das im Papyrus Enens gegebene 9. Jahr Amenophis' I. (1550/49 bis 1547/46 v. Chr.) auch hier das Jahr sein, in dem die Regulirung festgesetzt wurde, mit anderen Worten, sollte in diesem Jahre eine allgemeine Regulirung der kalendarischen und astronomischen Bestimmungen stattgefunden baben und die Normalsehemata für dieselben aufgestellt worden sein? Alsdann wäre die Annahme nicht nothwendig, daß der Papyros gerade in diesem Jahre geschrieben worden wäre; sondern der Kalender war der Normalkalender, der ebensogut immer wieder abgeschrieben wurde wie der sonstige Inhalt des Werks. - In den Stundentafeln fällt die Culmination des Sirius beim Eintritt der Dümmerung auf den 16. Thoth; ich nahm (S. 37, 4) an, daß das etwa dem 24. September jul. entsprochen habe, und kam so auf die Jahre 1529-26. Setzen wir statt dessen 1550/49 bis 1547/46, so ware der Culminationstag der 30. (bez. 29.) September, eine thatsächlich sehr geringe Differenz, da alle diese Angaben ihrer Natur nach nur sehr vage sein konnten und nicht mit unseren genauen Zeitbestimmungen verglichen werden dürfen.

(den späteren Thoth) bezeichnet! Techi, was später materiell dem Thoth entspricht, ist hier Bezeichnung des II. Monats, u. s. w. bis zum Epiphifest, das hier den XII., nicht den XI. Monat bezeichnet. Im 9. Jahre Amenophis' I. fiel das Neujahrsfest und der Siriusaufgang auf den 9. XI. des bürgerlichen Jahres; dementsprechend beginnt der Techi des Siriusjahrs am 9. XII. u. s. w. Wenn unter den Worten «Aufgang der Sothis» in allen folgenden Zeilen der Wiederholungspunkt steht, so ist das zwar ungenau ausgedrückt, soll aber besagen, daß alle diese Gleichungen eben auf dem damaligen Datum des Siriusaufgangs beruhen.

Ich setze den Kalender nochmals in Übersetzung hierher:

Jahr 9 unter S. M. König Zoserkere' (Amenophis L). Neujahrsfest (= Mesore) Monat XI Tag 9 Aufgang der Sothis Techi (= Thoth) XII Menchet (= Paophi) Hathor (= Athyr) H Kahirka (= Choiak) Ш Sef-bedet (= Tybi) IV Rekeh (= Mechir) V Rekeh (= Phamenoth) Renenutet (= Pharmuthi) VII Chonsu (= Pachon) VIII Chentechtai (= Payni) IX Epet<sup>2</sup> (= Epiphi) X

Der Kalender besagt nun aber nicht etwa, daß die Feste, die er zu Anfang verzeichnet, auf das betreffende Datum des bürgerlichen Kalenders gefallen wären; sondern sie sind sämmtlich an dieser Stelle rein fictiv. Sie geben an, wohin die Feste der Theorie nach fallen sollten, wenn eben das bürgerliche Jahr das wahre Jahr wäre; in Wirklichkeit werden sie alle an dem Monatstag gefeiert, an dem sie im bürgerlichen Kalender stehen, und sind daher zwar im Verhältniß zum Sonnenjahr, nicht aber im Ka-

Somit hatte Brugsen vollständig Recht, wenn er Thes. S. 473 im Papyrus Eagus die Lesung Mesore forderte; daß dies damals der Name des ersten Monats des Jahres war, konnte er nicht wissen, noch irgend ein Mensch ahnen.

lender Wandelfeste. Das gilt auch von dem bürgerlichen Neujahrsfest, dem Geburtstag des Ret; aber hier und hier allein scheidet man von ihm das wahre Neujahrsfest, den Aufgang der Sothis, der daher im bürgerlichen Kalender ein Wandelfest ist, eben weil er immer auf denselben Tag des (julianischen) Sonnenjahrs, den 19. Juli, fällt. Daher steht »Aufgang der Sothis» im Kalender mit vollem Recht nicht etwa bei den fictiven Festen des Siriusjahrs, sondern hinter dem Kalenderdatum des bürgerlichen Wandeljahrs, auf das er im 9. Jahr Amenophis' L. fiel.

Ebensowenig haben die 5 Epagomenen in dieser Liste einen Platz. Im bürgerlichen Jahr liegen sie natürlich vor dem 1. Monat; aber der ideale Kalender ignorirt sie, hier ebensogut wie im Deckengemälde des Ramesseums und in den Stundentafeln der Sterneulminationen. Nach unserer Ausdrucksweise werden sie in die Monate des festen Jahres an eben der Stelle intercalirt, wo sie im bürgerlichen Jahre stehen, im Papyrus Eners also nach dem 22. des Techimonats; und dann läuft der Rest des unterbrochenen Monats (hier 23. bis 30. Techi) ebenso weiter, wie im römischen Kalender der Rest des Februarius nach dem Einschub des Intercalaris zwischen 23. und 24. Februar.

Es ist notorisch und auch in meiner Chronologie S. 34 ff. hervorgehoben, daß ↓ (mit und ohne ⊙), wepet rompet, ebensowohl den idealen Neujahrstag, d. h. den Tag des Siriusaufgangs, bezeichnet — so im Decret von Kanopos und in den Opferformeln der Mastabas¹ —, wie den ersten

Auch in der bekannten Inschrift der Hatsepsut, welche ihre Krönung durch ihren Vater auf den Nenjahrstag setzt (NAVILLE, Der el Bahari III 63; SETHE, Urk. der 18. Dynastie S. 261, 33, 262 Z. 7 Tall (), scheint lediglich die Fiction vorzuliegen, dass erste Regierungsjahr eines Herrschers mit dem Neujahrstag des idealen Jahres zusammenfällt, da die Königin thatsächlich Ihre Jahre von einem ganz anderen Datum (das zwischen 1. VI. und 30. XII. lag) an rechnete. s. Breasted. Ancient Records II 233. Wie Gardinen erkannt und Breasted mitgetheilt hat, handelt es sich hier um stereotype Formeln, die schon im Mittleren Reich bei der Erhebung zum Mitregenten gebräuchlich waren, wie die zum Theil mit der Inschrift der Hatsepsut wörtlich übereinstimmenden Fragmente Aeg. Insehr. aus den Kgl. Museen III S. 138 über die Erhebung Ameuembets III. durch seinen Vater Sesostris III. beweisen; vermutblich wird auch hier genau ebenso der Neujahrstag als Tag der Krönung genannt gewesen sein. Die Texte aus Dendera bei Breoscu, Thes. 110 fordern denn auch, daß der König am Neujahrstage auf den Thron gekommen sei. Diese Fiction macht es dann möglich, dass in Aegypten die Königsjahre bekanntlich vielfach von dem der Thronbesteigung vorausgehenden Neujahr an gerechnet, d. h. die überschüssigen Monate des Vorgängers dem Nachfolger zugerechnet werden.

Tag des bürgerlichen Wandeljahrs — so in mehreren Rechnungen von Kahun (12. Dynastie), wo es neben — steht (Gmrrita, Kahun Papyri pl. 24 und 25), ebenso in den Verträgen des Hapzefai (12. Dynastie) und in den Fragmenten des Opferkalenders Thutmosis' III. von Elephantine (Chronol. S. 34, 5), wo das Fest des Siriusaufgangs am 28. XI. von ihm getrennt ist¹. Dieser uns so befremdlich und unpraktisch erscheinende Doppelsinn des Ausdrucks kehrt ebenso bei den Namen der drei Jahreszeiten wieder, die gleichfalls je nach dem Zusammenhange bald die wahren, natürlichen Jahreszeiten, bald die conventionellen drei Theile des Wandeljahrs bezeichnen (Chronol. S. 11). Die Theorie setzt sich eben mit souveräner Rücksichtslosigkeit über die Thatsache hinweg, das das bürgerliche Jahr in der unvollkommenen realen Welt nun doch einmal nicht das echte Siriusjahr ist.

Der Fund Gardinen's hat uns, im Anschluß an die alte Entdeckung von Brussen, nun noch eine dritte Bedeutung des Ausdrucks (heb) wepet roupet kennen gelehrt, in der er im Kalender des Papyrus Ebens gebraucht wird, nämlich als Bezeichnung des Monatssestes Mesure (Mesore) Geburt des Rec, das ursprünglich den ersten, später den letzten Monat des Jahres bezeichnet. Dem entspricht es, daß der Gott Rec-Hor-achuti, der Sonnengott am Horizontes, im Ramesseum und im Kalender von Edfu der Schutzgott des Monats Mesore ist.

Und nun ergiebt sich eine neue Seltsamkeit: die Verschiebung der Monatsfeste und der aus ihnen hervorgegangenen Monatsnamen ist nicht etwa in einem bestimmten Moment eingetreten, so daß die eine Bezeichnung von der anderen abgelöst würde, sondern beide stehen wenigstens im Neuen Reich neben einander. Denn während im Papyrus Ebers wie in den von Gardiner besprochenen Texten der 20. Dynastie die alte Ordnung herrscht, zeigt schon weit mehr als ein Jahrhundert vor den letzteren das astronomische Deckengemälde des Ramesseums die jüngere Ordnung, die den späteren Monatsnamen zu Grunde liegt. Denn die Zählung ist:

Dagegen steht in dem auf das Normaljahr gestellten Kalender Ramses' III. der Siriusaufgang beim Neujahrstage, während hier wepet ronpet fehlt. In den Kalendern von Dendera, Edfu, Esne ist ungekehrt der Neujahrstag als wepet ronpet bezeichnet, aber die Angabe des Siriusaufgangs weggelassen.

Papyrus EBERS und GARDINER'S Texte:

wepet rompet, Mesu-re' I.

Techi II.

u. s. w.

Renenutet 1X.

Epiphi XII.

Ramesseum:

Rec Hor-achuti XII.

Techi I. (Siriusaufgang)

Renenutet VIII.

Epiphi XI.

Es gilt, eine Erklärung dieser überraschenden Thatsache und der Verschiebung der Feste und Namen der Monate überhaupt zu suchen.

In meiner Chronologie habe ich diese Hypothese, wie sich jetzt zeigt, mit Unrecht nicht berücksichtigt, da ich keine sicheren Belege dafür zu finden glaubte und die Darstellung nicht unnöthig mit Vermuthungen belasten wollte.

Da unserer Zeit die elementare Anschauung der Himmelsvorgänge fast völlig abhanden gekommen ist, bemerke ich ausdrücklich, daß beide Erscheinungen, wenn der Horizont einigermaßen klar ist, ohne die geringste Schwierigkeit von Jedermann beobachtet werden können; sie erfordern weder astronomische Kenntnisse, noch gar Instrumente, sondern nur das Interesse an dem Vorgang, welches bei einem Bauernvolk selbstverständlich ist. Natürlich kann hier bei der Sonnenwende von genau auf einen Tag (oder gar einen Zeitmoment) festgelegten Bestimmungen nicht die Rede sein: die Sonne, deren Aufgangspunkt bis dahin immer weiter nach Norden vorgerückt war, geht jetzt mehrere Tage hinter einander an demselben Punkte des Horizonts auf, um dann wieder langsam nach Süden zu rücken. Die Sonnenwende oder vielmehr das Solstitium dauert daher mehrere Tage.

auf den 19. Juli jul., die Sommersonnenwende auf den 25. Juli jul.¹, also nur 6 Tage später, was für die Praxis kanm in Betracht kommt. Die Aegypter kounten daher zu Ende des 5. Jahrtausends sehr wohl des Glaubens sein. daß der Siriusaufgang mit dem Solstitium zusammenfalle, und das Geburtsfest des Re' mit dem wahren Neujahr zusammen feiern. Im Lanfe der folgenden Jahrhunderte rückten beide Punkte astronomisch immer näher an einander, im 35. Jahrhundert fielen beide auf den 19. Juli. und auch beim Beginn der zweiten Sothisperiode, im Jahre 2781 v. Chr., wo die Sonnenwende am 13. Juli eintrat, fielen sie für die Praxis noch nahezu zusammen. Die Verbindung von Siriusaufgang, Neujahrstag und Geburtsfest des Re² (Mesore), die sich so für das Idealjahr ergab, ist dann, wie alles andere, von diesem auf sein unvollkommenes Abbild, das bürgerliche Wandeljahr, übertragen.

Aber in den folgenden Jahrhunderten entfernt sich die Sommersonnenwende immer weiter vom Sirinsnenjahr. Zu Beginn der dritten Sothisperiode, 1321 v. Chr., fällt sie bereits auf den 1. Juli jul., 18 Tage vor das Neujahrsfest, also mitten in den letzten Monat des Idealjahres. Diese Verschiebung konnte nicht unbemerkt bleiben<sup>2</sup>; und so erklärt es sich, daß im Neuen Reich neben die auf dem Siriusjahr beruhende Gleichung

wepet ronpet = Geburt des Re' (Mesore) = Siriusaufgang = erster Echetmonat I

die neue, dem jetzigen Stand der Sonnenwende entsprechende Gleichung wepet ronpet = Geburt des Ret (Mesore) = vierter Somumonat XII

getreten ist. Diesen Stand giebt das Deckengemälde des Ramesseums wieder. Dies Gemälde stellt eben das ideale Normaljahr (das feste Sothisjahr) nach dem Stande der Sonne zum Siriusaufgang in der Zeit Ramses' II. dar. Damals fiel die «Geburt des Ref» in den letzten Monat des Siriusjahrs, und Ref Hor-achuti mußte daher als Schutzpatron dieses Monats (XII) erscheinen; «Isis-Sothis Ander als Schutzpatron dieses Monats (XII) erscheinen; «Isis-Sothis Ander dieser mußte jetzt, da Ref in den XII. Monat

Dies Datum giebt Genzel, Handbuch der mathem, und techn. Chronol. 1 190; Aeg. Chronol. 14 hatte ich nach einer Mittheilung von Hrn. Prof. Fönsten den 28. Juli angegeben.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Das hatte ich Aeg. Chronol. S. 15 auch hervorgehoben, aber zugleich bezweifelt, ob die Aegypter daraus irgend welche Consequenzen gezogen h\u00e4tten. Jetzt schen wir, daß diese Verschiebung auf ihren Kalender doch nicht ohne Einfluß gewesen ist.

gerückt war, mit dem Techifest, das bisher den II. Monat bezeichnete, verbunden werden, und in derselben Weise versehoben sich im Idealjahr alle weiteren Schutzpatrone und Feste um eine Stelle, bis zum Epiphi- (Epet-) Fest hinab, das aus dem XII. in den XI. Monat rückte. Im praktischen Leben dagegen, das nicht mit dem Idealjahr, sondern lediglich mit dem bürgerlichen Wandeljahr zu thun hat, sind, wie die Daten Gardinen's und ebenso der sogleich zu besprechende Text Hierat. inser. 28 zeigen, die alten Gleichungen noch Jahrhunderte lang, mindestens bis zum Ende der 20. Dynastie, gebräuchlich geblieben. Auch hier wieder tritt uns der extreme Conservatismus der Aegypter entgegen, das Festhalten an dem Hergebrachten, auch wenn eine neue Anschauung eindringt, so dass beide unausgeglichen nebeneinanderstehen, so sehr sie sich widersprechen und logisch ausschließen mögen. Erst im 1. Jahrtausend ist die neue Ordnung durchgedrungen und alleinherrschend geworden. Wir können sie zuerst in den Monatsnamen der aramäischen Urkunden der Perserzeit nachweisen; doch sind sie offenbar schon vorher, spätestens vermuthlich bei der Restauration unter der 26. Dynastie, festgelegt worden. Denn daß hier ein staatlicher Act vorliegt, der die Monatsnamen auf Grund der neuen Gleichungen definitiv festsetzte, ist evident: fortan giebt es kein Schwanken mehr, weder in den Namensformen, noch in ihrer Gleichung mit den seit uralter Zeit feststehenden Schreibungen »erster, zweiter, dritter, vierter Echetmonat« u. s. w.

Denn um diese Vorgänge richtig zu verstehen, muß man zweierlei fest im Auge behalten:

- officielle Bezeichnung und bei der Verschiebung derselben in keiner Weise um eine Änderung des Kalenders handelt. Der Kalender steht seit uralter Zeit völlig fest und geht seinen Gang gleichmäßig und ohne jegliche Störung weiter; und eben so alt und fest sind die Monatsbezeichnungen »erster Echetmonat» u. s. w. Wie diese Schreibungen ausgesprochen wurden, wissen wir nicht; nur das wissen wir, daß die officielle Aussprache von hahr niemals weder Mesore noch (bis auf die soeben erwähnte Spätzeit) Thout gewesen ist. Das sind lediglich populäre Bezeichnungen, die allmählich aufkamen und sehr wohl schwanken konnten und geschwankt haben, bis sie, wahrscheinlich eben unter der 26. Dynastie, definitiv festgelegt wurden.
- 2. Von den Jahresfesten sind nur zwei mit natürlichen Phänomenen verbunden und daher für den bürgerlichen Kalender Wandelfeste: das »Ge-

burtsfest des Re. Mesu-re., d. i. die Sommersonnenwende. — von der wir allerdings, soweit meine Kunde reicht, nicht wissen, dass sie als wirkliches Fest begangen ist - und das alljährlich officiell gefeierte »Fest des Siriusaufgangs - peret Sopdet. Beide werden als heb wepet ronpet Neujahrsfest» bezeichnet; das spricht dafür, dass die Sommersonnenwende in der Praxis nicht besonders gefeiert wurde, sondern mit dem Siriusfest zusammenfiel, obwohl sie thatsächlich sich von ihm geschieden hatte und das auch durch die Obertragung des Namens heb wepet ronpet = Mesore' auf den letzten Monat des Idealjahrs und seines unvollkommenen Abbildes, des Wandeljahrs, anerkannt wurde. Dieses Fest oder Doppelfest steht daher im ägyptischen Kalender wie bei uns Ostern und Pfingsten. Alle anderen Feste dagegen sind auf bestimmte Monatstage des bürgerlichen Kalenders festgelegt, daher in diesem keine Wandelfeste. Meist umfassen sie eine ganze Anzahl von Tagen, und zwar liegen einige von ihnen nachweisbar so, daß sie in zwei Monate übergreifen. Daraus erklärt es sich, daß sie zur Bezeichnung von zwei Monaten verwerthet werden konnten, so wie sehon in der alten Ordnung das Rekehfest zwei Monate, den VII. und VIII., bezeichnet. So reicht vor Allem das große Amonsfest von Opet (Karnak), das dem Paophi den Namen gegeben hat, nach dem Festkalender Ramses' III. von Medinet Habu vom 19. II. bis 12. III. und bezeichnet daher ursprünglich den III. (Hier, inser. 28), später den II. Monat. Zu allen Zeiten wurde um 19. I. das große Fest des Gottes Thout geseiert2: daran schloß sieh das große Freudenfest des »Rausches», Techu, das nach dem Kalender

Dies Nebeneinanderstehen desselben Ausdrucks in drei verschiedenen Bedeutungen ist echt ägyptisch (ehenso wie bei der Doppelbedeutung des Namens der Jahreszeiten). Die drei Bedeutungen sind: 1. erster Tag des Idealjahrs — Siriusaufgang (Opferlisten des Alten Reichs; Decret von Kanopos; vielfach in Kalendern u.a., daneben als Bezeichnung des ganzen ersten Monats des Siriusjahrs im Eners-Kalender); 2. erster Tag des Wandeljahrs, zu allen Zeiten ganz gewöhnlich (Aeg. Chronol. S. 35ff.); 3. der 12. Monat des Wandeljahrs (Edfu) — Mesorec. — Im Kalender von Edfu ist außerdem der 26. X. als bezeichnet: Baucsca, Thes. 383 Z. 15. vergl. S. 447. Baucsca erklärt das dadurch, daß hier der alexandrinische Kalender zu Grunde liege, in dem allerdings der 26. X. (Payni) — 20. Juni jul. ist, also kurz vor die Sonnenwende fällt. Für sicher jedoch kann ich diese Erklärung nicht halten. Ferner wird im Kalender von Edfu der 1. V. (Tybi), der Krönungstag des Horus, als 

Dezeichnet: Baucsca, Thes. 369 Col. 10a, 373 Col. 7, vergl. S. 395 f. und 1125 und oben S. 5. Nr. 4.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Aeg. Chronol. S. 35, 1 im Kalender von Medinet Habu; ebenso Plut. de Is. 68.

von Edfu (Brussch, Thes. 455; ältere Angaben über das Datum des sehr oft erwähnten Festes sind mir nicht bekannt) vom 20. I. bis 5. II. dauerte und gewiß gleichfalls mit Thout in Beziehung stand. So erklärt es sich, daß in älterer Zeit das Fest Techi, in Hierat. inser. 28 Thout der Gott des II. Monats ist, später beide mit dem I. Monat verbunden werden. Hier ist dann die Benenmung nach dem Gotte (rvic., θωνε) alleinherrschend geworden. Das Fest »Fahrt der Mut», nach dem Hierat. inser. 28 der VI. Monat benannt wird, wird im 17. Jahre Ramses' IX. (?) als «Tag der Ausfahrt der Mut-uert von Ašeru» am 30. V. geseiert (Gardiner, a. a. O. 140), in römischer Zeit am 17. V. (Brussch, Thes. 522), griff also, wie Gardiner bemerkt, offenbar in beide Monate hinüber. Das gleiche wird vermuthlich von dem Fest der Ḥathor am 1. IV. und der Renenutet am 1. IX. und dem Fest Nehebkau = Kahirka am 1. V. gelten (die Belege s. oben S. 5, Nr. 4) und vermuthlich noch von manchen anderen, so vor Allem vom Epiphisest<sup>1</sup>.

Dazu kommt nun, dass die Auswahl der Feste, welche als charakteristisch zur Bezeichnung der Monate gelten, mehrsach geschwankt hat. Die älteren Namen, welche im Ebers-Kalender vorliegen, wurden in den folgenden Jahrhunderten mehrsach durch neue ersetzt, die zum Theil specifisch thebanischen Ursprungs sind (vergl. Gardiner S. 137). Ich gebe in der beiliegenden Tabelle die wichtigsten erhaltenen Listen:

- I. Alte Ordnung (Mesore' bez. wepet ronpet erster Monat, Techi oder Thout zweiter, Epiphi zwöhlter):
  - 1. Monate des Papyrus Eners;
  - Angaben über Monatsfeste von Dyn. 12—20 nach den im Text angeführten Quellen:
  - 3. Liste der ersten acht Monatsnamen des populären Sprachgebrauchs auf dem Londoner Ostrakon Inser, in the hieratic charater 28, erkannt und besprochen von Erman, ÄZ. 39, 1901, 128f. Erman mußte natürlich annehmen, daß der an zweiter Stelle genannte Thout dem ersten Monat entspreche, und wußte mit dem vorhergehenden » Wandeln des

Außerdem ist es natürlich möglich, daß locale Unterschiede eine Rolle gespielt haben. Auch könnten einzelne Feste, wie etwa das Epiphifest, uesprünglich vielleicht an die Mondphasen geknüpft gewesen sein und danach geschwankt haben.

Horus« nichts anzufangen; jetzt ist klar, wie auch Gardiner S. 140 bemerkt, dass dies dem Mesures entspricht und den ersten Monat bezeichnet.

- II. Jüngere Ordnung (Thout erster, Mesore zwölfter Monat):
  - Monatsgötter des Deckengemäldes des Ramesseums L. D. III. 170, 171;
  - 5. Monatsliste aus Edfu (Bruesen, mon. de l'Egypte 1852 pl. 9. 10):
  - 6. Varianten zu letzterer aus anderen ptolemäischen und römischen Listen bei Brugscu, Thes. 472 f. (wo sie mit den Listen 1. 4. 5 zusammengestellt sind), und andere Angaben der Spätzeit;
  - 7. Aramäische Monatsnamen der Perserzeit, nach Spiegelberg's Zusammenstellung in den Oriental. Studien für Nöldeke S.1110; die neu hinzugekommenen Namen der Berliner Papyri von Elephantine verdanke ich Hrn. Sachau;
  - Die griechischen Monatsnamen nach Wilcken, Ostraka I Soff., die koptischen nach Stern, Kopt. Gramm. S. 136.

Im Ramesseum sind an Stelle der Feste des Ebers-Kalenders mehrfach die Götternamen getreten: Rec Hor-achuti für wepet ronpet (Mesorec), Ptah von Memphis für Menchet, Sochmet für Kaḥirka, Min für Sef-bedet; im Übrigen stimmen, trotz der Verschiebung im Kalender, die beiden Listen, und dieselben Namen sind in dem Kalender von Edfu und den gleichzeitigen Listen beibehalten (nur das Opifest im II. Monat ist mehrfach an Stelle von Menchet oder Ptah getreten). Im populären Gebrauch haben sich aber nur fünf der alten Namen erhalten: Hathor IV = Athyr (משנה) III; Kaḥirka V = Choiak (Kiaḥk, משום) IV; Renenutet IX = Pharmuthi (d. i. «der der Renenutet») VIII; Chonsu X = Pachons משום (d. i. «der des Chonsu») IX; Epet XII = Epiph(i) און לאום XI; dazu können wir wepet ronpet I (= Rec Hor-achuti) stellen, wovon Mesorec און nur eine sachlich identische Variante ist. Für die anderen sechs Monate (Techi, Menchet = Ptah, Sefbedet = Min, die beiden Rekeh, und [Hor]chentechtai sind dagegen schon vor Ende des Neuen Reichs, noch unter der alten Ordnung, neue Namen aufgekommen (Hierat. inscr. 28), die sich

Das Fest erscheint noch in ptolemäischer Zeit: Barosca, Thes. 255,40, 266,12, 307, hier am 20. V.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Zu diesem Gott von Athribis vergl. v. Bissiko, ÄZ. 40, 1441. Madsik, ÄZ. 41, 115 f. Spikorlagno im Musée égyptien II 24 und rec. 29, 53 ff.

Horus nichts anzufangen; jetzt ist klar, wie auch Gardiner S. 140 bemerkt, dass dies dem Mesure entspricht und den ersten Monat bezeichnet.

- II. Jüngere Ordnung (Thout erster, Mesore zwölfter Monat):
  - Monatsgötter des Deckengemäldes des Ramesseums L. D. III. 170, 171;
  - 5. Monatsliste aus Edfu (Brugsen, mon. de l'Égypte 1852 pl. 9. 10):
  - 6. Varianten zu letzterer aus anderen ptolemäischen und römischen Listen bei Baugsch, Thes. 472 f. (wo sie mit den Listen 1. 4. 5 zusammengestellt sind), und andere Angaben der Spätzeit;
  - Aramäische Monatsnamen der Perserzeit, nach Spiegelberg's Zusammenstellung in den Oriental. Studien für Nöldere S. 1110; die neu hinzugekommenen Namen der Berliner Papyri von Elephantine verdanke ich Hrn. Sachau;
  - Die griechischen Monatsnamen nach Wilcken, Ostraka I Soff... die koptischen nach Stern, Kopt. Gramm. S. 136.

Im Ramesseum sind an Stelle der Feste des Erras-Kalenders mehrfach die Götternamen getreten: Rec Hor-achuti für wepet ronpet (Mesorec). Ptah von Memphis für Menchet, Sochmet für Kahirka, Min für Sef-bedet; im Übrigen stimmen, trotz der Verschiebung im Kalender, die beiden Listen, und dieselben Namen sind in dem Kalender von Edfu und den gleichzeitigen Listen beibehalten (nur das Opifest im II. Monat ist mehrfach an Stelle von Menchet oder Ptah getreten). Im populären Gebrauch haben sich aber nur fünf der alten Namen erhalten: Hathor IV = Athyr (2000) III: Kahirka V = Choiak (Kiahk, 2002) IV: Renenutet IX = Pharmuthi (d. i. \*der der Renenutet\*) VIII; Chonsu X = Pachons come (d. i. \*der des Chonsu\*) IX: Epet XII = Epiph(i) (2000) XI; dazu können wir wepet rompet I (= Rec Hor-achuti) stellen, wovon Mesorec (2000) XII nur eine sachlich identische Variante ist. Für die anderen sechs Monate (Techi, Menchet = Ptah, Sefbedet = Min, die beiden Rekeh, und [Hor]chentechtai?) sind dagegen schon vor Ende des Neuen Reichs, noch unter der alten Ordnung, neue Namen aufgekommen (Hierat, inscr. 28), die sich

Das Fest erscheint noch in ptolemäischer Zeit: Bauosen, Thes. 255, 40, 266, 12, 307, hier am 20, V.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Zu diesem Gott von Athribis vergl. v. Bissino, ÄZ. 40, 144 f. Madsen, ÄZ. 41, 115 f. Spiroelnerg im Musée égyptien 11 24 mid rec. 29, 53 ff.

|                           | L Alte Ordnung.  |   |
|---------------------------|--|---|
| t. Pap. EBERS.            | 2. Ältere Monatsfeste.   | 3. Hierat, inser. 28.                   |
| ↓ ♥ (lieb) wepet roupet I | MCAI COLS AND Me-<br>su(t)rec I, Gann.   | * das Gehen des Horus-                  |
| Tochi II                  | Thoutfest am 19.1, zu allen Zeiten,<br>Techniest vom 20. L bis 5. II.                      | A Thout II                              |
| Menchet III               | Fest des Amon von Opet vom 19. II.<br>bis 12. III., Kal. von Med. Habn                     | O DO C ven Oper des ven                 |
| MANA C                    |  | Opet (Karnsk) - III                     |
| Hathor IV                 | -Ausfahrt der Hathors IV, Kahun<br>(12. Dyn.). Hathoriest am 1. IV.,<br>Kal. con Med, Habu | Hathor IV .                             |
| Kahirka V                 | Nehebkan r. V., Kolma (12. Dyn.) .   | UPLI®   Kaḥirka V                       |
| Sefbedet VI               |  | Klassie Fahrt der Mut- VI               |
| Rekeh VII                 |  | pa Mechiru »der des Me-                 |
| Rekeh VIII                |  | chir[festes] VII  Amenhotep der des Kö- |
| Renember IX               | Renenutet 1. IX., 18. Dyn  | nigs Amenophis VIII                     |
| Chonsu X                  |  |   |

Chentechtai XI;

| II. Neue Ordnung, |  |                              |                                       |                                |  |  |  |  |  |  |
|-------------------|--|------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|                   | 4. Ramesseum.                          | 5. Edfu.                     | <ol> <li>Spätere Varmaten.</li> </ol> | 7. Arumälsch.                  | 8. Griechische und koptische<br>Formen.                                  |  |  |  |  |  |
| 7                 | Re' Hor-achuti XII .                   | Ref Hor-achuti XII           | sore XII (Edfe), 8.5                  | ווא מסריכ                      | Месори, theban. Месореі, Месыриі,<br>Месыри, Месоури XII, k. Пея<br>сыри |  |  |  |  |  |
| 9                 | Techi I (verbunden mit<br>Isis-Sothis) | Techi 1                      |                                       | pmp I                          | θωνε, θωντ, theban, alt θαντ Ι,<br>k. θωοντ: θοοντ, θαντ                 |  |  |  |  |  |
| on                | Ptah von Memphis II .                  | Menchet (Gott Piaḥ) II       | Heb Opi u. ä                          | יפאים זו, דאים:<br>(Berl 5, 1) | Φαωει, theban. Παωπι II. k. Πασ<br>om: Πακπε, Hoone                      |  |  |  |  |  |
| ٠                 | Hathor III                             | Hathor III                   |                                       | THE                            | AGYP, ABAYP III. K. XOOD: BATTOP   |  |  |  |  |  |
| -                 | Sochmet IV                             | Kahirka IV                   |                                       | ייהן IV                        | XOIAK, XOIAX IV. K. XOIAH: RIAQH.  |  |  |  |  |  |
| VI<br>VI          | Min V                                  | Serbedet V                   | Šefbedet                              |                                | Tysi, Tyse V, k. Twh: Twhe   |  |  |  |  |  |
| en<br>Ic-         | Rekeh ner (Anubis) VI .                | Rekeh ner (Nilpferd) VI .    | Mechirfest am 2 LVI                   | עמויר ∇Ι                       | Mexip VI, k. Hexip: Higgip   |  |  |  |  |  |
| ión<br>(ő=        | Rekeli nezes (Anubis) VII              | Rekeh nezes (Nilpferd) VII . |                                       | 14.4.2)                        | Фамению, theban, Фаменит VII, к. Фамению: Пармоат, Нас ремоати           |  |  |  |  |  |
| -                 | Renenutet VIII                         | Renematet VIII               | 30 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0          |                                | Фармотог, theban, Фармотт VIII,<br>к. Фармотог: Пармотте                 |  |  |  |  |  |
| म                 |  | Heb Chousu IX                |                                       |                                | Haxwn, theban, alt Haxwne IX, le.  |  |  |  |  |  |
| -                 | Chenti (Horus) X                       | Hor Chentechtai X            | *Thalfest 9, X,                       | Х дист                         | Паукі, Паукі, Паокі X, Е. Пас<br>юти: Паюте, Пакти                       |  |  |  |  |  |
|                   | Epet XI                                | Heb Epet (Nilpferdgöttin) XI |                                       | (Berl. 9, 1)                   | Enm, theban, Com, Coem, Coem<br>XI, k. Gunn: Guen                        |  |  |  |  |  |



meist unter der neuen Ordnung erhalten haben und die Grundlage der späteren Monatsbenennung geworden sind.

Thebanischen Festen entstammen pen-Opet III = Paophi באבי II, Monat des Festes von Opet (Karnak): pen-Amenhotep VIII = Phamenoth שמים VII, Monat des Festes des vergötterten Königs Amenophis I.; das zufällig in älterer Zeit nicht erhaltene pen-Onet = Payni א באבי X. Monat des Thalfestes', und das Hierat, inser, vorkommende pa chenut-Mut VI (vergl. oben S. 15). «Monat der Ausfährt der Mut», der später durch den Namen Tybi V ersetzt ist, dessen Ursprung noch nicht aufgeklärt ist. Dazu kommen der Name Thout

Diese Ersetzung älterer Feste durch neuere mag die Verschiebung der Monatsnamen im Kalender erleichtert haben; aber eingetreten ist sie, wie Hierat inser 28 lehrt, lange ehe diese Verschiebung eingeführt worden ist. Es ist auch sehr wohl möglich, daß bei diesem staatlichen Act einige Feste wirklich in den vorhergehenden Monat verlegt worden sind<sup>3</sup>. Veranlaßt ist die Verschiebung, um noch einmal zu recapituliren, durch die Loslösung der Sommersonnenwende vom Siriusaufgang, die zunächst für das theoretische, feste Idealjahr die Übertragung des Namens Mesoret «Geburtstag des Ret» = wepet ronpet vom ersten auf den letzten Monat erfor-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nach Baudson, Thes. 257, 60. 278 in Theben unter Dyn. 19 erwähnt, in Edfu am 9. X. gefeiert.

S Nach Baussen, Thes., am 21. VI. gefeiert.

Daß solche Verlegungen von Festen vorgekommen sind, scheint, außer aus anderen Varianten in den Kalendern, auch aus der von H. Schäfen, Mysterien des Osiris (Unters: zur Gesch, Ag. IV) S. 25 Anm. 3 und 4 hervorgehobenen Thatsache hervorzugehen, daß die peret'at, das große Traueriest des Osiris, im Kalender von Medinet Habn auf den 22. L. nach dem Papyrus Raise dagegen im 21. Jahr des Augustus auf den 28. XII. fällt. Nach Plut, de Is. 13. 39. 42 fällt Osiris' Tod dagegen auf den 17. Athyr (17. III.), die anschließenden Feste auf den 17 .- 20. Athyr. Das ist aber, wie Partney mit Recht bemerkt, nach alexandrinischem Kalender gerechnet (= 13.-16. Nov.), da nach e. 13 die Sonne im Skorpion steht und nach c. 39 die Überschwemmungszeit bereits vorbei ist. Für die ültere Zeit ist daraus nichts zu lernen; aber eine Verschiebung des Festes liegt offenbar auch lier vor. - [Das von Schäffen a. a. O. erwähnte Datum aus der Zeit des Amasis II. ist ganz misicher. Bircu, On two Egyptian tablets p. 30, Archaeology XXXIX 1864, schreibt das Datum und übersetzt -the year . . . 1st of the month Mechir, the day of the great manifestation (?) . Mechir kann nur auf Flüchtigkeit beruhen; Baussea, Matériaux 1864 p. 85. der den Text aus Biren übernimmt, transcribirt Epiphi, versteht also Aber eine Schreibung des Monats, wie Biren sie angiebt, ist vollständig unmöglich.]

derte, was dann weiter die Verschiebung aller anderen Monatsgötter und feste im Idealjahr zur Folge hatte, in der Weise, wie es das Deckengemälde des Ramesseums und die ptolemäisehen Kalender im Gegensatz zum Euers-Kalender zeigen. Die Praxis ist dadurch zunächst in keiner Weise afficirt worden, und die Ersetzung älterer Festnamen durch neue in sechs Fällen hatte dafür ebensowenig Bedeutung. Erst in weit späterer Zeit, vermuthlich doch unter Psammetich I., sind die populären Monatsbezeichnungen des bürgerlichen Kalenders durch einen staatlichen Act denen des Idealkalenders durch Hinaufrücken um eine Stelle angeglichen worden, die uns in letzterem schon 600 Jahre früher, unter Ramses II., entgegentreten.

Für den Gang des Kalenders als solchen aber, um das noch einmal zu betonen, hat diese Verschiebung der Namen gar keine Bedeutung gehabt'; hier folgten die zwölf Monate (mit den fünf Schalttagen) nach wie vor in ihrer uralten Bezeichnung u. s. w. ununterbrochen und unverändert auf einander.

#### II. Ein neues absolutes Datum für die zwölfte Dynastie.

Im Grabe des Nomarchen Thoutnecht, Sohnes des Neheri in Bersche (Grab 1), findet sich bei der Darstellung einer Flachsernte die Beischrift am 23.V. Ausziehen zum [Einernten] des Flachses seitens der Mannschaft der Grabstiftung ; und im Schreiberbureau wird eine Aufzeichnung, offenbar des Ertrags, gemacht

.

Man wird vielleicht auf den Gedanken kommen, es sei einmal ein Monat eingeschaltet worden, also etwa auf den 4. Schomumonat noch ein zweiter und dann erst (nach den Epagomenen) der erste Echetmonat gefolgt, und dadurch seien die Feste und Götter un eine Stelle verschoben worden. Aber das ist schon chronologisch unmöglich, well dann alle Könige des Nenen Reichs um 120 Jahre himufrücken würden, was sowohl den ägyptischen Daten aus dieser Zeit wie dem Synchronismus mit der babylonisch-assyrischen Geschichte widerspricht, scheitert aber auch daran, daß die alte und die nene Ordnung, wie das Deckenhild des Ramesseums beweist, eben gleichzeitig neben einander vorkamen, also die Folge der Kalendermonate dadurch nicht gestört sein kann.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> El Bersheh II pl. 8 und dazu Griffern im Text p. 22; das in der Abbildung nur unvollständig erhaltene Datum wird nach Griffern durch ein nicht mitreproducirtes Fragment ergänzt. Die Darstellung ist nur theilweise erhalten, läßt aber die Flachserate noch deutlich erkennen.

<sup>1</sup> Pl. 9, 7 und Text p. 22.

giebt die Möglichkeit, die Zeit dieses Vorgangs zwar nicht auf's Jahr genau, aber doch innerhalb eines Spielraums von wenigen Jahrzehnten festzulegen, da die Jahreszeit der Flachsernte im Wesentlichen, wenn auch mit kleinen Schwankungen je nach der Witterung, feststeht, und so eine Controle des auf dem Sothisdatum von Kahun (Äg. Chronol. 51 ff.) beruhenden Ansatzes für die 12. Dynastie zu gewinnen.

Thoutnecht war nach Generich's Stammbaum der Oheim und (vielleicht nicht unmittelbare) Vorgänger des bekannten Thouthotep, der unter Amenemhet II. ein Knabe und unter Sesostris II. und III. Nomarch war; Thoutnecht wird also in den späteren Jahren Sesostris' I. (1980—1939) und unter Amenemhet II. (1938—1907)<sup>1</sup> Nomarch gewesen sein. Nehmen wir an, dass sein Grab um 1940 v. Chr. angelegt ist, so erhalten wir für dies Jahr

27. IV. = 16. \* \* = 30. \*

Nach der Description de l'Égypte XVII, 98 findet in der Provinz Minje, also eben in dem Gebiete, zu dem Bersche gehört, die Flachsernte zu Anfang April (greg.) statt, 3½ Monate nach der Aussaat zur Zeit der Wintersonnenwende; sie dauert etwa 8—10 Tage. Die Daten stimmen also auf Beste. Sie zeigen zugleich, daß man mit dem Ansatz für Thoutnecht nicht viel weiter hinabgehen darf (1930 v. Chr. ergäbe den 24. und 28. März greg., da fiele die Ernte also schon sehr früh), wohl aber etwas weiter hinauf (für 1950 ergiebt sich der 29. März und 2. April, für 1960 der 31. März und 4. April), worüber eine sichere Entscheidung nicht möglich ist, da genauere Daten über Thoutnecht's Leben fehlen. Jedenfalls folgt aber, daß er um die Mitte des 20. Jahrhunderts gelebt haben muß, in völliger Übereinstimmung mit dem Sothisdatum von Kahun.

Somit haben wir eine hochwillkommene Bestätigung der Deutung dieses Datums gewonnen<sup>2</sup>. Die Übereinstimmung des Siriusdatums und des Natur-

Beide Daten können bis zu vier Jahren hinabgerückt werden.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Ich habe diese Entdeckung bereits Breasted mitgetheilt, der sie Ancient Records I, p. 48 kurz referirt hat. — Ich füge hier noch die Bemerkung zu Chronol. S. 56, 3 an, daß nach dem zuerst von Maspero, Mém. de l'inst. égypt. II, 1886 — Études de mythol. et d'archéol. IV, 280 ff. (Contes populaires 3. éd., p. 61) mitgetheilten Anfang der Sinnhetgeschichte Amenembet I. gestorben ist am 7. II. seines 30. Jahres; es ist also zweifellos, daß im Turiner Papyrus für ihn [2]9 Jahre zu ergänzen sind. [Das Monatsdatum giebt usch dem Material des Berliner Wörterbuchs das Ostrakon in Cairo und der Gardiner sehe Ramesseumpapyrus, ein Fragment im Besitze Gulerischerf's dagegen 7. III.]

20 MEYER:

datums ist nur dadurch möglich, das das ägyptische Jahr wirklich ein 365 tägiges Wandeljahr war. Alle Theorien, welche annehmen, daß der ägyptische Kalender erst in der Folgezeit seine endgültige Gestalt erhalten habe, sind dadurch definitiv widerlegt: er hat vielmehr unter der 12. Dynastie genau so regelmäßig functionirt wie unter dem Neuen Reich und in der Piolemäer- und Römerzeit. Wer jetzt noch versueben will, der Dynastie ein h\u00f6heres Datum zuzuweisen, mu\u00efs zu dem Ausweg greifen, daß in der Folgezeit einmal im bürgerlichen Kalender eine Anzahl von Monaten (für je 120 Jahre, um die man die Dynastie hinaufrücken will, ein voller Monat) eingeschoben worden seien. Wie unmöglich das ist, bedarf keiner Ausführung: man denke nur an die Schwierigkeiten, welche die Einführung des julianischen und des gregorianischen Kalenders oder des Kalenders der französischen Revolution gemacht hat. Im übrigen weise ich nur noch darauf hin, dass die aus den Steinbruchinschriften gewonnenen Naturdaten des Alten Reichs (Aeg. Chronol. 177f.), welche inzwischen auch Serne, Beite, zur ältesten Gesch, Aeg. (Unters. z. Gesch, u. Alterthumskunde Aeg. III) 101 ff., behandelt hat', zu den Daten aus der 12. Dynastie aufs beste stimmen; auch die Stammbäume und Nomarchenfolge der Graffiti's von Hatnub, welche jetzt G. Mölles neu verglichen und wesentlich vermehrt hat und demnächst publiciren wird, bestätigen, daß das Intervall vom Ausgang der 6. bis zum Beginn der 12. Dynastie nicht mehr als 300-400 Jahre betragen hat. Wir können also als völlig gesichert annehmen, daß der Kalender nicht nur von der Zeit der 12. Dynastie an bis in die römische Kaiserzeit unverändert seinen gleichmäßigen Gang gegangen ist, sondern auch, daß eine Störung in den älteren Zeiten bis zum Alten Reich und weiter bis zur Einführung des Kalenders im Jahre 4241 v. Chr. hinauf nicht vorgekommen ist2.

Daß die 18st der Unainschrift (Chronol, S. 178) Kanäle oder größere Wasserflächen der Überschwemmungszeit sind, lehrt jetzt auch die Inschrift des Ichernofret Z. 21 (Schäfer, Mysterien des Osiris, Unters. zur Gesch. Aeg. IV, S. 30), und ebenso ist der Ausdruck offenbar im Pap. Westcan 9, 16 (Sethe, a. a. O. S. 113) zu verstehen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Natürlich läßt sieh die Annahme, die immer noch einige Vertreter findet, daß die 12. Dynastie eine volle Sothisperiode früher zu setzen sei, durch Kalenderdaten nicht widerlegen. Wie unmöglich sie ist, ist schoo in der Aeg. Chronol, ausgeführt und wird sieh unten im Abschnitt IV weiter bestätigen.

#### III. Col. 4 und 5 des Turiner Papyrus. Die elfte Dynastie.

Zu Namen und Folge der ersten Dynastien habe ich wenig nachzutragen; einige Ergänzungen und Verbesserungen wird meine Geschichte des Alterthums bringen! Dagegen bedarf der Abschnitt über Col. 4 und 5 (= V. VI) des Turiner Papyrus (Chronol. S. 155 ff. und Taf. V) einer erneuten Behandlung; denn es hat sich gezeigt, daß meine Reconstruction dieser nur ganz trümmerhaft erhaltenen Seiten zwar in den Grundzügen zutrifft, aber in den Einzelheiten wesentlich berichtigt werden muß.

Das Entscheidende ist der Nachweis Sethe's, ÄZ. 42, 132, daß in Col. 5 die Fragmente 61 und 64 (Z. 18 und 19 meiner Zählung) doch in der von Seyffarth und Lepsius angenommenen Weise so verbunden werden müssen, daß die letzte Zeile von Fr. 61 mit der ersten von Fr. 64 zusammenfällt. Er hat aus den dürftigen Trümmern scharfsinnig erkannt, daß hier gestanden hat:

»zusammen 6 Könige . . . 160+x Jahre». Das ist die Summe der 11. Dynastie, die also im Papyrus 6 Könige zählte. Daraus folgt, daß Breasted's Reconstruction der Dynastie, die ich angenommen habe, und die Ansetzung des Neb-taui-re' Mentuhotep an den Schluß der Dynastie falsch ist. Es sind vielmehr  $\bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc = \text{Neb-chru-Re}^2$  und  $\bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc = \text{Scanch-ke-Re}^c$ , beide mit dem Eigennamen Mentuhotep, die letzten Könige der Dynastie gewesen.

So bin ich jetzt überzeugt, dass Narmer nicht nach, sondern nur vor Aha-Menes gesetzt werden kann, salls er nicht, nach einer mir von Sethe und Garstand geänserten Vermuthung, vielmehr mit Menes identisch und Aha sein Nachfolger sein sollte. — Der Name des Nachfolgers des Aha ist nicht der Zer, sondern der Hat zu lesen. — König Bidis am Schluß der zweiten Götterdynastie des Eusebius (Aeg. Chronol. S. 121) wird in der That, wie sehon Lauth vermuthet hat, mit Bata, dem Heros des Pap. D'Orbinky, identisch sein, vergl. Garmner, PSBA. XXVII 1905, 185. — Dass Horus Sechemjeh (S. 133) mit dem Eigennamen Pereumasat nicht mit Seth Perjebsen identisch, sondern dessen Vorgänger war, hat Weilt, Rec. XXIX 30ff. gezeigt. — Akenhor (S. 149) ist nicht = Sepseskeres, sondern mit Menkeuhor identisch: Borgbardy, AZ. 42, 9.

Ech behalte diese Transscription um der Deutlichkeit willen bei, obwohl der Name vielleicht mit NAVILLE Neb-hepet-ref zu lesen ist, wie der Thronname Mentuhotep's III., der aber ganz anders geschrieben wird; s. S. 25.

Von den vier ersten ist im Papyrus nur der Königstitel erhalten. Voran geht ihnen die Überschrift der Dynastie und in der Zeile vor dieser die "Summe von 18 Königen", die den Herakleopoliten entsprechen.

Daraus, daß Fr. 61 eine Zeile tiefer gerückt werden muß als ich annahm, folgt, daß in Col. 5 dieser Summirung 10 (nicht 9) Zeilen und vermuthlich auch 10 Königsnamen vorangegangen sind. Alsdann können auf Col. 4 am Schluß nur 8 Könige dieser Dynastie gestanden haben. Dem widerspricht es, daß hier in Fr. 46 + 47 (Col. 4 Z. 20—28) die Anfänge von 9 schwarz geschriebenen Königstiteln erhalten sind. Wir müssen also annehmen, daß hier oder in Col. 5 eine Zeile noch einen andersartigen Vermerk, vielleicht im Zusammenhang mit einem Einschnitt innerhalb der Dynastie, enthalten hat!

In Z. 19 von Col. 4 (= Fr. 46 Z. 1) stand die Übersehrift der Herakleopolitendynastie. Die großen, vier Zeilen umfassenden Summirungen in Fr. 61 und 44° rücken jetzt auch um eine Zeile herab, so daß ihnen 14 Zeilen vorhergingen, die 14 (nicht 13) Königen der 6. und 8. Dynastie entsprechen. Dadurch wird es möglich, auch Fr. 43 mit dem Namen der Nitokris und drei anderer Könige wieder nach Col. 4 zu setzen, in unmittelbarem Anschluß an Merenre' II. Methesuphis mit 1 Jahr 1 Monat. Umgekehrt werden wir Fr. 48 jetzt wohl nach Col. 5 Z. 6-10, also an den Schluß der Herakleopoliten, zu versetzen haben; der in ihm erkennbare Dynastieeinschnitt würde dann vielleicht dem Einschnitt zwischen der 9. und 10. Dynastie Manetho's entsprechen. - Im fibrigen bemerke ich noch, daß der Name des ephemeren Königs Userkere der 6. Dynastie, zwischen Teti und Pepi, der bisher nur aus der Tafel von Abydos bekannt war, aber im Turiner Papyrus in Col. 5 Z. 2 mit Sicherheit eingesetzt werden konnte, jetzt in Siegelabdrücken aus den Ausgrabungen von Abusir gefunden ist, die G. Möller demnächst veröffentlichen wird; die Zuverlässigkeit unserer Überlieferung bestätigt sich also auch hier.

Denn die Ergänzung der verstimmelten Zahl in Fr. 61 Z. 1 (Col. 5 Z. 10, die jetzt 11 wird) zu 19 ist zwar nicht absolut unmöglich, aber doch im höchsten Grade unwahrscheinlich.

 $<sup>^3</sup>$  Die Verbindung dieser beiden Fragmente bleibt wahrscheinlich dieselbe, wie ich angenommen hatte; die letzte Zeile von Fr. 44 mit der Zahl 955 [Jahre] 10 + x Tage wird aber jetzt Z.18 (anstatt 17) der Columne und steht unmittelbar über der Zeile, welche die Überschrift der Herakleopoliten enthielt.

Somit ergiebt sich folgende Reconstruction der beiden Columnen: Col. 4 Z. 1—6 die ersten 6 Könige der 6. Dynastie [erhalten nur die Jahrzahlen];

- 7-10 Nitokris und ihre drei Nachfolger:
- \* 11-14 vier weitere Könige, deren Jahrzahlen erhalten sind;
- \* 15-18 Summirungen bis auf Menes;
  - \* 19 Überschrift der Herakleopoliten;
- \* 20-28 18 Herakleopoliten, vielleicht mit einem Dynasticeinschnitt in Fr. 48 und einer durch eine historische Bemerkung ausgefüllten Zeile;
- \* 11 \*Summe der 18 Könige\*;
  - 12 Überschrift der 11. Dynastie;
  - \* 13-18 sechs thebanische Könige;
  - \* 19 \*Summe der 6 Könige ... 160 +x Jahre\*;
    - \* 20 Überschrift der »Dynastie von Ithtaui» = Dyn. 12.

Die Reconstruction der elften Dynastie bleibt nach wie vor eins der allerschwierigsten Probleme der ägyptischen Geschichte. Die in der Acg. Chronol, S. 156ff. aufgestellte Königsliste ist nicht haltbar. Breasten und ich hatten den Horus Necht-neb-tep-nefer Antef (V.) übersehen ; und dieser ist, wie jetzt eine neu gefundene Stele seines Kanzlers Teti lehrt<sup>2</sup>, der Sohn und Nachfolger des Horus Uah- anch Antef (IV.) gewesen. Andrerseits war er nach einer von Serne<sup>3</sup> und Gaurnien mitgetheilten Inschrift der Vater eines Horus Stanch..., und diesen hat Sethe mit dem Horusnamen Stanchtaui-f identificirt, den der letzte König der Dynastie Sanchkere Mentuhotep VI. trägt. Aber dem standen schon früher die stärksten Bedenken gegenüber, da Sanch-ke-re Mentuhotep VI., wie zahlreiche Zeugnisse beweisen, in Wirklichkeit der Nachfolger des Neb-chru-re Mentuhotep V. gewesen ist. Sethe suchte sich durch die Annahme zu helfen, die Antef's seien Vasallen dieses Königs gewesen, ebenso wie der aus dem Relief von Schatt er-Rigal bekannte Antef, der jedenfalls unter Mentuhotep V. lebte; dann sei letzterem der Sohn Antef's V., Sanchkeres, als Oberkönig ge-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Mariette, Catal. d'Abydos 544 (Kairo Nr. 20502); bei Steindoser, AZ. 33, 88 richtig verzeichnet.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Pier und Breasten, American Journal of Semitic languages XXI 1905, 195 ff.

<sup>3</sup> AZ. 42, 132 ff.

Bull. de l'inst. français d'archéol. orient. V 39. -

folgt1. Aber diese Annahme ist dadurch unmöglich, daß Uah-'anch Antef IV. mindestens 50 Jahre regiert hat und daß, während er in Theben residirte und hier in Drahabulnegga bestattet ist, und die Herrschaft über Oberägypten von Abydos (Thinis) bis Elephantine auch sonst für ihn und seinen Solm urkundlich bezeugt ist, gleichzeitig der Oberkönig Mentuhotep V. gleichfalls in Theben residirt und hier den großen, von Naville aufgedeckten Grabtempel von Der el Bahari gebaut haben sollte. Überdies rühmt sieh Uah'anch Antef IV. in seiner Grabstele, er habe «seine Nordgrenze im zehnten Gau (Aphroditopolis) gesetzt und den ganzen achten (thinitischen) Gau erobert 2. Dieser Erfolg kann doch unmöglich gegen Mentuhotep V. errungen sein, der vielmehr sicher König ganz Aegyptens war, sondern, wie Breasten erkannt hat, nur gegen die letzten Herakleopoliten, in Übereinstimmung mit den Angaben der Inschriften von Siut, welche diese Kämpfe von entgegengesetzter Seite aus darstellen. Somit ist sicher, daß die Antef's vor die Mentuhotep's zu setzen sind und daß, wie auch GAUTHER annahm, der Horus Stanch..., Sohn Antef's V., mit Stanchkeret nicht identisch ist. Das wird jetzt durch eine von Naville im Auszug mitgetheilte Inschrift des British Museum erwiesen, in der sein voller Name "Horus Sanch-jeb-taui, Sohn des Res Mentuhotep (II.)", erhalten ist; auch in diesem Text sind . Horus Uah- anch, Sohn des Rec Anter der Große (IV.) a, und "Horus Necht-neb-tep-nefer, Sohn des Ref Antef (V.) a seine Vorgänger.

Weitere Aufklärung hat jetzt Naville's Publication der Ausgrabungen von Der el Bahari (Anm. 3) gebracht. Der große Todtentempel, den er

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> GAUTHIER'S Versuch, hinter letzterem noch einen ephemeren König Sneferkeret einzuschieben, balte ich für verfehlt; der König dieses Namens auf der Tafel von Karnak (Nr. 30) gehört wahrscheinlich der 8. Dynastie an.

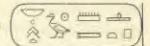
Vergl. Breasted in meiner Aeg. Chronol. S. 158. Die Angabe wird durch die neue Stele des Teţi bestätigt, nach der die Macht Antef's IV. sich nach Norden bis zum thinkischen Gau erstreckte. Denselben Umfang hat in der merkwürdigen Inschrift bei Prtrix, Dendereh pl. 15 (Kairo 20543) das Gebiet der königlichen Gemahlin Neferkait (ohne Königsring), das sie von ihrer Mutter, der «Gräfin der Leute von Elephantine bis zum Aphroditopolites», geerbt hat. Neferkait's Schatzverwalter in Denderah, Chnum-erda, betet für «ihren Geist auf ihrem großen Thron um ein Leben von Millionen von Jahren wie Rec., ein Gebet, das sonst nur für den König gesprochen wird. Offenbar ist sie die eigentliche Reichserbin gewesen; man könnte vermuthen, daß etwa Antef IV. sie geheirathet hat (wobei sie zugleich seine filtere Schwester gewesen sein könnte, etwa wie Hattsepsut). Im Einzelnen ist hier freilich noch alles dunkel.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Naville and Hall, The XIth Dynasty Temple at Deir el-Bahari, pt. I 1907 p. 1.

hier aufgedeckt hat, ist von Neb-chru-res Mentuhotep V. gebaut. hinter demselben liegt am Fuss der Felsenwände ein Säulenhof mit einem Königsgrab (Kenotaph?), und davor mehrere Gräber und sechs Kapellen für den Todtencult von Haremsfrauen, welche zugleich Priesterinnen der an dieser Stätte hausenden Hathor waren. Diese Capellen sind in die Umfassungsmauer des großen Pyramidenhofs des Neb-chru-re<sup>c</sup> eingebaut. An ihren Wänden erscheint der Name eines Königs ⊙ ▽ ♦ (ohne Königsring), neb hepet-res, mit dem Eigennamen (im Königsring) Mentuhotep und der seiner Gemahlin 'Asait (pl. XVIIe). Navn.z. hat denselben ursprünglich mit Neb-chru-re' identificirt, dessen Namen er dann Neb-hepet-re' lesen wollte (oben S. 21 Anm. 2); jetzt erklärt er ihn für dessen Nachfolger, und Hall nimmt an, dass dieser den ursprünglichen Bauplan geändert habe. Aber die Angaben des Ausgrabungsberichts zeigen deutlich, daß der hinterste Theil des großen Baus auch der älteste und ursprünglich eine völlig selbständige Anlage gewesen ist. Wie sein äufserer Abschluß gedacht war, wissen wir nicht, da Neb-chru-re' dem Bau des Neb-hepet-re' seinen großen Grabtempel vorgelegt hat; dabei hat er die alte Anlage und die Capellen der Frauen nach Möglichkeit geschont. Das geht nicht nur aus der Art hervor, wie sie in die große Umfassungsmauer des Säulenhofs der Pyramide eingebaut sind (die Thür in der Mauer ist unsymmetrisch angebracht, um die Capellen zu schonen, vergl. p. 34), sondern mit voller Evidenz daraus, daß mehrere Säulen der dahinter errichteten Colonnade auf den zu den Capellen gehörenden Gräbern stehen (p. 34). König Neb-hepet-rec ist mithin ein Vorgänger des Neb-chru-rec gewesen.

Neb-hepet-ret Mentuhotep ist auch sonst bekannt. Navhle theilt p. 7 ein von Daressy gefundenes Fragment aus Theben mit, in dem sein Name of the sein geschrieben ist (derselbe Horusname findet sich auch pl. XIIk, wo aber Navhle mit Unrecht den Namen der Königin Asait zu erkennen glaubt). Somit ist dieser König identisch mit dem durch ein Felsrelief von Konosso LD. II 150b bekannten Herrscher mit demselben Horusnamen, dessen Thronnamen Lepsius of gelesen hat. Navhle bemerkt mit Recht, daß das ein Versehen sein und vielmehr Neb-hepet-ret dastehen muß; das wird bestätigt durch eine 1887 von Perme aufgenommene Photographie im Berliner Museum (Nr. Ph. 1544), welche deutlich

erkennen läfst¹, daß auch hier der Name des Königs



lautet. Dieser König ist bekanntlich identisch mit dem der Fragmente von Gebelen, auf denen der König Libyer, Nubier, Asiaten und Puntier niederwirft<sup>2</sup>. Hier erscheint sein Horusname vielmehr als Thronname, aber ohne Königsring: im Königsring neunt er sich »Sohn der Hathor von Dendera Mentuhotep» im Königsring neunt er sich »Sohn der Hathor von Dendera Mentuhotep» im König, der in Konosso L.D. II 150c und in Hammamåt L.D. II 150d einfach »Sohn des Rec Mentuhotep» im Königsring genannt wird, ebenso in Der el Bahari pl. XIIa, und mit der Königsstatue im Costüm des Sedfestes aus dem Felsengrab (Kenotaph?) Båb el Hosån bei Der el Bahari, wo sein Name auf der zugehörigen Holzbüchse

Unter Neb-hepet-res hat mithin die Königstitulatur noch nicht die spätere, voll ausgebildete Gestalt, sondern sehwankt in der Schreibung; vor allem aber ist der Thronname noch nie vom Königsring eingeschlossen. Dadurch wird bestätigt, daß er älter ist als Neb-chru-res und die übrigen Könige, bei denen die stereotype Königstitulatur voll entwickelt ist. Zu diesen gehört außer Stanchkeres auch Neb-taui-res Mentuhotep, der bisher nur durch die Inschriften von Hammamät bekannt ist; doch findet sich sein Name nach Naville p. 8 auch auf einem Fragment in Der el Bahari.

Die Photographie zeigt, daß am Original noch mehr von den zu beiden Seiten des Reließ stehenden Reden der Götter zu erkennen sein muß, als Larsus gegeben hat. — Die Veröffentlichung bei de Morgan, Catal. 1-73 ist gänzlich unzulänglich und flächtig.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Daressy, Rec. XIV 26. XVI 42. Fraser, PSBA XV, p. 494, Nr. 15. von Bissing-Bruckmann, Derkin. 5g. Schipturen Taf. 33a. Brussted in memer Aeg. Chronol. S. 157 und Ancient Records I 423 II. Es handelt sich, wie II. Schäfer hemerkt, um die stereotype Darstellung der Königsmocht, und Breasted folgert zu viel daraus, wenn er die Reliefs in historische Ereignisse umsetzt. Die Figur, die Breasted für einen Aegypter hält, ist offenbar vielmehr ein Puntier, wie bei Newoserref (Borchander, Grabdenkmal des Königs Ne-user-ref S. 47 und Taf. 12, 3 n. 5); diese werden ja ganz ebenso gebildet wie die Aegypter. Immerhin zeigen diese Reliefs, daß der König den Anspruch auf die volle Pharaonenmacht und die Herrschaft auch über die umwohnenden Barbaren erhob; er wird im Wesentlichen schon ganz Aegypten beherrscht haben.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Carter, Ann. du serv. Il 203. Nasn, PSBA, XXIII 292. Mastero, Le Musée égyptien II p. 25ff. und pl. 9. 10.

<sup>4</sup> LD. H 149c-h. GOLKNISCHEFF, Hammamat 10-14.

Er scheint nur kurze Zeit regiert zu haben. Da nun sowohl durch den Turiner Papyrus (oben S. 21) wie durch alle andern Zeugnisse feststeht, daß Neb-chru-ref und Sanch-ke-ref die letzten Könige der 11. Dynastie gewesen sind, erhalten wir die Königsfolge:

> Neb-hepet-re' Mentuhotep III. Neb-taui-re' Mentuhotep IV. Neb-chru-re' Mentuhotep V. S'anch-ke-re' Mentuhotep VI.

Die drei letzten Könige haben die vollentwickelte Königstitulatur. Bei den oben besprochenen Antef's und Mentuhotep II. fehlt dagegen der Thronname vollständig, sondern statt dessen wird der Horusname regehmäßig auch in den Inschriften ihrer Beamten gebraucht; selbst den Königsring für ihren Eigennamen verwenden sie nicht regehmäßig, nehmen dann aber auch die Bezeichnung "Sohn des Re" in denselben auf. In der Mitte zwischen beiden Gruppen steht Neb-hepet-re" Mentuhotep III.

Noch vor die erste Gruppe gehören die in der Tafel von Karnak unter Nr. 13—10 aufgeführten Herrscher<sup>1</sup>. Den Anfang bildet Nr. 13 rpati hatea Antef (ohne Königsring). Dieser Gaufürst ist wohl unzweifelhaft identisch mit \*seinem Vater, dem Fürsten (rpati) Antef dem Großen (d. h. wahr-

<sup>1</sup> leb citire die Tafel von Karnak nach den Nummern der Ausgabe von Lersnes, Zwölfte Dynastie Taf. 1, die mit der Folge bei Serne. Urk. der 18. Dyn. 8. 608 ff. stimmt, nur daß Serne die Zeilen nicht durchgezählt hat. In der Auswahl der wichtigsten Urkunden Taf. I hatte Lærsnes die Namen der Zeilen in umgekehrter Richtung gezählt. -Die ungeheure Verwirrung der Tafel rührt offenbar davon her, daß eine im Wesentlichen richtig geordnete Vorlage beim Copiren ganz gedankenlos abgeschrieben und dabei die Namen durch einander geworfen sind; denn in einzelnen Gruppen tritt immer wieder die richtige Folge hervor, aber bald indem man von rechts nach links, bald indem man von links nach rechts liest; und dann kommen plötzlich versprengte Namen dazwischen. So folgt zu Anfang Nr. 1-5 (Nr. 6. 7 sind zerstört) eine Auswahl der Könige des A. R. ganz richtig [Nr. 8 ist dann der an eine ganz absurde Stelle gerathene König Thuti der 13. Dyn.]. Daran schließen in Z. 2, Nr. 14-16 die ersten Könige der 6. Dyn., dann 13-10 (9 ist zerstört) die ersten thebanischen Herrscher der 11. Dyn. in magekehrter Folge; der zu ihnen gehörende König Antef (Nr. 23) ist nach Z. 3. Neb-chru-ref nach Z. 4 (Nr. 29) gerathen, ebenso vielleicht Nr. 30 Suefer-ke-ret von Dyn. 8 (oben S. 24, Anm. 1). Von der 12. Dyn. steht eine Auswahl in Z. 3. Nr. 17-12 richtig, Sesostris I. dagegen (Nr. 24) ist an den Anfang von Z. 4 gestellt. Abnlich liegt es bei Dyn. 13 und 17, s. u. S. 32. 36 f. - Die Veröffentlichung Skring's hat mehrere Lesungen auf Grund einer Collation G. Beneditre's berichtigt.

scheinlich dem Älteren), einem Sohne des oder der Ikwj, dem Sesostris I. eine Granitstatue errichtet hat (Legrain, Rec. 22, 64), den er also als Ahnen der thebanischen Herrscher betrachtete. Ihm gehört wahrscheinlich die Grabstele des Gaufürsten Antef bei Mariette, Mon. div. 50b. Schäfer und Lange Grabsteine des M. R. 20009, der zwar noch einen Pharao, den er nicht genannt hat, als Oberherrn anerkennt (\*der das Herz des Königs erfüllt\*), dessen weitere Titel jedoch «Vorsteher des Thors . . . des Südens» (d. i. von Elephantine) und der große Pfeiler, der seine beiden Lande belebt. beweisen, daß er eine sehr selbständige Stellung eingenommen hat?. Wir bezeichnen ihn als Antef I. Dann folgt ein »Horus tep a Men[tuhotep]», der Eigenname im Königsring, also Mentuhotep I., von dem Denkmäler nicht erhalten sind: ebenso wenig von seinem Nachfolger ∗Horus ₪ Antef (im Königsring) - Antef II. Der nächste Antef, dessen Horusname zerstört ist, könnte natürlich Uah-tanch sein; doch scheint es gerathener, ihn als Antef III. zu bezeichnen und den Horus Uah-fanch als Antef IV., da wir jedenfalls die Liste der Thebaner der 11. Dynastie noch bei weitem nicht vollständig besitzen (Manetho's Angabe von 16 Königen wird im Wesentlichen correct sein) und Ual)-canch möglichst weit an's Ende der Dynastie gerückt werden muß.

Wie es sich mit dem Antef von Satt er Rigål verhält, der den Uraeus und den Königsnamen der (von Gott) geliebte Gottesvater. Sohn des Re' Antef führt, aber dem König Neb-chru-re' huldigt, bleibt nach wie vor ganz dunkel. Ein selbständiger Herrscher ist er sicher nicht gewesen; einen localen Vasallen wird man aber auch in dieser Zeit nicht gern annehmen. Navnag vermuthet, er sei der Thronfolger, dem der Vater die Stellung eines Mitregenten gegeben habe, der aber vor ihm gestorben sei; Borcharot hat umgekehrt die wenig wahrscheinliche Vermuthung aufgestellt, er sei der Schwiegervater des Königs. Es ließen sich auch noch andere Combinationen ersinnen, aber überzeugende Kraft hat keine einzige.

Dass nur so übersetzt werden darf, hat mir H. Schäven gezeigt; vergl. die Knirioer Stelen 2000t, h tf («leh war die große Säule im thebanischen Gau»); 20538, I 8; 20539, II 3.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Der Fürst (rpath) und Graf (hatha) in Hermonthis Antef, aus dessen Grab Lange, AZ. 34, 25 ff. zwei Stelen veröffentlicht hat (erwähnt auch von Steinborge, AZ. 33, 81), hat mit den Königen der 11. Dynnatie lediglich den (in dieser Zeit sehr gewöhnlichen) Namen gemein.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Petrie, Season pl. 16, 489.

Ber. sächs. Ges., phil. Cl. LVII. 1905, S. 255.

Weitere Könige der 11. Dynastie sind bis jetzt nicht bekannt<sup>1</sup>.

Somit ergiebt sich folgende, jedenfalls noch immer nicht vollständige,
Liste der Könige der 11. Dynastie:

Karnak Nr. 13, Gaufürst Antef I.

Karnak Nr. 12, Mentuhotep I.

Karnak Nr. 11, Antef II.

Karnak Nr. 10, Antef III.

Zusatz 'a der Große, d. i. der Ältere (auf der Stele Tefi's fehlt er).

Horus Necht-neb-tep-nofer Antef V., in Abydos gleichfalls mit dem Zusatz .

A P TO Some Horus Stanch-jeb-taui Mentuhotep II.

Skarabäus (Newberry, Scarabs 10, 29) bekamt ist. Diese Könige gehören wohl zweifellos der 13. oder 17. Dynastie an, ebenso wie der durch den Statuenfund aus Karnak bekannt gewordene Mer-taneh-ret Mentuhotep VIII. (Lennam, Rec. 26, 218f.), und wie die späteren Antef's; Dadames ist vielleicht mit Pieren in dem König ... mes des Turiner Papyrus fr. 94 wiederzufinden.

BREASTED. The temples of Lower Nobia, American Journal of Semitic Languages XXIII. 1906. p. 57 hat an der Felswand bei Molokab in Unternobien inmitten von Graffitis der 12. Dyn. einen Königsnamen entdeckt, dessen Horusname er liest, der daranf folgende Thronname ist ganz wunderlich [der Eigenname ist nicht mitgeschrieben]. Da dieser Horusname gerg-taui-f dem des Stanchkeret: stanch-taui-f analog gebildet ist, hatte seine Annahme, er gehöre in die 11. Dynastie, viel Wahrscheinlichkeit. Aber Steindonff, der den Namen mit H. Schäfen und Boschardt zusammen copirt hat, theilt mir mit, daß Leinesfalls dastehe, sondern vielleicht gerg-taui. Das ist der Horusname Neferhotep's I. aus Dyn. 13. Der Thronname ist auch bei Steindonff unsicher; einstweilen wird man den Namen jedenfalls geschichtlich nicht verwerthen können. — In den Trümmern von Der el Bahari haben sich weiter gefunden; ein Steinblock mit dem Namen S-cha...ret (pl. XII.j), ein anderer (pl. XII.j) mit S...t-ret Mentuhotep, den Naville mit jenem identificiet (das ist also ein König Mentuhotep VII.). ein dritter (p. 3) mit dem Namen des Königs Ded-nefer-ret Dadames, der schon durch eine Stele aus Gebelen (Daressy, Rec. XIV 26. Kairo Nr. 20533), eine Felsinschrift von Elkab (Fraser, PSBA, XV 494, Nr. 2; Sayce, PSBA, XXI 111, pl. 2, Nr. 16) und durch einen

Neb-hepet-re' Mentuhotep III. (Varianten s. S. 26).

Mentuhotep IV.

Mentuhotep IV.

Mentuhotep V. (unter ihm der Antel' von Schatt er Rigål).

Mentuhotep V. (unter ihm der Antel' von Schatt er Rigål).

ke-rec Mentuhotep VI.

Damit sind freilich keineswegs alle Schwierigkeiten gelöst. Von Mentuhotep V. wird das 46. Jahr (Grabstein des Meru in Turin, Nr. 1447), von Mentuhotep VI. das 8, Jahr (LD. II 150a) erwähnt; von Mentuhotep IV. wird nur das 2. Jahr erwähnt (s. o. S. 26), in dem er bereits das Sedfest feierte, und er hat jedenfalls nur kurze Zeit regiert. Da die Dynastie im Jahre 2000-1997 endet, könnte er also um 2060-55 v. Chr., und Neb-hepet-re-Mentuhotep VI. spätestens etwa 2070 auf den Thron gekommen sein. Andrerseits berichtet die bekannte Leidener Grabstele des Antef-ager (DE ROUGE, Rev. Archéol. 1. série, VI 560), der im 33. Jahre Sesostris' 1., 1948-45 v. Chr., gestorben ist, dass sein Urgroßvater von Horus Ualt-fanch Antes IV. im thinitischen Gau angestellt worden sei. Das kann allerfrühestens etwa um 2090—2080 gewesen sein (dann kämen auf jede der vier Generationen 30-35 Jahre); selbst wenn die Austellung in das Ende der Regierung Antef's IV. fiel, bleiben für seine beiden Nachfolger Antef V. und Mentuhotep II. nur kurze Regierungen. Dem steht allerdings bei der Seltenheit ihres Vorkommens auch nichts im Wege. Die mindestens 50 Jahre Antef's IV. würden dann etwa in die Jahre 2130-2080 v. Chr. fallen, die Anfänge der Dynastie bis etwa 2200 hinaufreichen.

Andrerseits hat der Turiner Papyrus in der Dynastie nur 6 Könige, aber mit 160 Jahren, genannt. Daß er nicht alle Herrscher von Theben aufgezählt hat, ist jetzt vollkommen sicher, und die Angabe der Epitome aus Manetho, welche der Dynastie 16 Könige, aber nur 43 Jahre giebt, gelangt wieder zu größerer Bedeutung. Zweifellos ist jedoch, daß die 6 Könige des Papyrus eine continuirliche Folge dargestellt haben müssen. Welche der oben zusammengestellten Könige das gewesen sind, und worauf

die Auswahl beruht, läfst sich in keiner Weise erkennen; möglich wäre z. B., daß einige von ihnen, wie Antef V. und Mentuhotep II., als illegitim galten, oder daß Neb-hepet-re' Mentuhotep III. ein Usurpator war, der seine Jahre schon von dem Ende des Uah'anch Antef IV. an rechnete. Jedenfalls muß vor letzterem im Papyrus noch mindestens ein Herrscher gestanden haben, dessen Anfänge bis über 2160 v. Chr. hinauf reichten. Sichere Außehlüsse können hier nur neue Funde geben, die gewiß noch manche der hier aufgestellten Vermuthungen als unhaltbar erweisen werden.

#### IV. Dreizehnte bis siebzehnte Dynastie.

Wenn die vorigen Bemerkungen vielfach nur provisorische Geltung beanspruchen, glaube ich dagegen über die Zeit nach der 12. Dynastie jetzt im Wesentlichen gesicherte Resultate vorlegen zu können, welche weit über die kurzen Bemerkungen Aeg. Chronol. S. 63 f. hinausführen und diese bisher so dunkel und wirr erscheinende Periode in den Grundzügen aufklären.

Den Ausgangspunkt bildet auch hier die Analyse des Turiner Papyrus, der ja für die 13. Dynastie viel besser erhalten ist, als irgendwo sonst. Aber die Meinung, daß ihm schon alles abgewonnen sei, was sich aus ihm entnehmen läßt, war irrig; vielmehr bringt er auch hier noch neue werthvolle Aufschlüsse.

Zunächst ist festzustellen, daß Seyffarth's Anordnung der Fragmente des Papyrus sieh auch hier völlig bewährt. Pieper¹ hat versucht, Fr. 76 bis 80 von Col. VII², mit den Namen der Sebakhotep's und des Neferhotep, mit Fr. 100—104 von Col. IX zu vertauschen. Das ist zwar formell zulässig, aber aus sachlichen Gründen unmöglich. Zwar hat Pieper auf Grund eines Stammbaums in Elkab LD. III 62a gezeigt, daß König Sechemsesed-tani Sebakemsaf I., der Gemahl der Königin Nubcha's, vor Sebakhotep III. und Neferhotep I. regiert hat, deren Namen auf Fr. 79 und 80 stehen. Mit Sebakemsaf I. verbindet er nicht nur den zweiten König dieses Namens, sondern, im Anschluß an Newberry PSBA. 24, 285 ff., auch die drei Antef's und einige andere Könige dieser Zeit. Wenn diese alle

Die Könige Aegyptens zwischen dem Mittleren und Neuen Reich, Berlin 1904 (Diss.). Mit Unrecht habe ich Aeg. Chronol. 63, r diese Umstellung für möglich gehalten.

Nach der richtigen Zählung Col. 6; ich behalte aber für diese Abschuitte die herkömmlichen Zahlen bei und bezeichne sie mit römischen Ziffern.

vor Sebakhotep III. gestanden haben sollen, kann Fr. 76-So allerdings nicht in Col. VII bleiben und die Umstellung wird unumgänglich. Aber daß die Antef's unmittelbar auf die Sebakemsaf's gefolgt sein müßten, wird dadurch keineswegs erwiesen, dass einer der Antef's eine Gemahlin Sebakemsaf hatte . Andererseits fehlen bei der herkömmlichen Anordnung im Papyrus zwischen Fr. 72 und 76 zwei Namen, von denen der eine sehr gut Sebakemsaf I. gewesen sein kann (der zweite König dieses Namens wird jünger sein). Nun kommt hinzu, dass in Fr. 76-80 die bedeutendsten Herrscher der 13. Dynastie stehen, die man unmöglich nach Col. IX. d. i. in die Zeit der 14. Dynastie, versetzen kann, während umgekehrt von den zwölf Namen in Fr. 100-104 auch nicht ein einziger durch irgend ein Denkmal bekannt ist; diese Könige können also nicht in der ersten Hälfte der 13. Dynastie gestanden haben, sondern gehören, um das gleich hier zu sagen, der 14. Dynastie an, von der wir bekanntlich kein einziges Denkmal besitzen. Ferner schliefst an die Sebakhotep's von Fr. 76 bis 80 unmittelbar Sebakhotep VI. in Col. VIII Z. 1 an. Überdies giebt, wie schon Baussen bemerkt hat, die Tafel von Karnak in Nr. 37-33; 47, 46° die wiehtigsten Namen dieser Zeit in derselben Folge, nur rückläufig, wie sie in der herkömmlichen Anordnung des Papyrus auf Col. VII einschließlich VIII Z. 1 stehen, bestätigt also diese Anordnung durchaus. Sie kann daher als unzweifelhaft feststehend gelten.

Auch die Daten der Gräber von Elkab vertragen sich mit dieser Anordnung vollkommen. Grab 10, dem Sebaknecht angehörig<sup>3</sup>, nennt den König Sechem-suaz-taui-re<sup>c</sup> Sebakhotep III. als verstorben, stammt also etwa aus der Zeit seines Nachfolgers Neferhotep I. In Grab 9, dem Grab des Ranseneb, das jünger und unvollendet ist<sup>4</sup>, wird die Mutter seiner Frau,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ihr Grab in Edfu wird von einem Beamten der Königin Arabhotep zu Anfang der 18. Dynastie restaurirt, Boumant, Rec. 9, 93, vergl. Newserry a. a. O. Serne, Urk. der 18. Dyn. S. 29 ff.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Auch hier ist die richtige Folge der Namen rückläufig, vergl. o. S. 27 Ann. Was für ein Name in Nr. 32, zu Anfang von Z. 5, gestanden haben mag, läßt sieh nicht rathen; jedenfalls folgte geschichtlich auf Nr. 33 Sebakhotep IV. gleich Nr. 47 Sebakhotep V. und dann Nr. 46 Sebakhotep VI.

LD. III 13b, vergl. Text IV S. 54. TYLOR, Wall Drawings of Elkab, the tomb of Sebeknekht, 1896.

<sup>4</sup> LD. III 62a, vergl. Text IV S. 55. Vielleicht kommt, worauf Pieren mich hinweist, Ranseneb als jüngerer Bruder im Grabe des Sebaknecht vor.

die Fürstentochter Neferhotep, mit der Königin Senebsen, der Gemahlin Neferhotep's L', in Beziehung gesetzt. Ferner ist seine Frau<sup>2</sup> die Enkelin der Prinzessin Chonsu<sup>3</sup>, der Tochter der Königin Nubcha<sup>6</sup>s, der Gemahlin des Sebakemsaf I. Somit ergeben sich folgende Synchronismen:

Königin Nubcha's . . . . . . . . . . . . Sebakemsaf I. Ihre Tochter Chonsu . . . . . . . . . . . . . Sebakhotep III. Fürstin Neferhotep . . . Königin Senebsen . . . Neferhotep I. Ranseneb und seine Frau.

Mithin braucht das Intervall zwischen Sebakemsaf I. und Neferhotep I. nicht mehr als etwa 30 Jahre zu betragen — ein Abstand, der sich ohne Weiteres ergieht, wenn wir jenen in Col. VII zwischen Fr. 72 und 77—80 einschieben.

Die »Könige nach der Dynastie Amenembets I.« sind bekanntlich im Papyrus, soweit die Fragmente ein Urtheil gestatten, wenigstens auf Col. VII bis IX fortlaufend, ohne Summirungen und neue Überschriften aufgeführt worden; Dynasticeinschnitte (mindestens fünf) werden hier nur durch Wiederholung der Worte ver regiertes angedeutet. Nun habe ich Aeg. Chronol. S. 63 gezeigt, dafs auf Col. VII von Z. 5 an, wo der erste König der 13. Dynastie steht, 26 Namen, auf Col. VIII und IX je 31 gestanden haben; insgesammt also 88. Zählen wir nun die Namen durch, so ergiebt sich, daß auf Col. IX Z. 4 beim 61. König, Sehebret, ein solcher Einschnitt gemacht ist. Dieser Einschnitt ist offenbar identisch mit dem zwischen der 13. und 14. Dynastie Manethos: die vorhergehenden 60 Könige entsprechen den 60 Königen seiner 13. Dynastie, die vom 61. an folgenden den 76 Xoiten der 14. Dynastie. Das wird auf's Schönste durch die schon erwähnte Thatsache bestätigt, dass wir von einer großen Zahl der 60 ersten Könige (zuletzt von Nr. 58, König Nehesi) Monumente besitzen, dagegen von keinem einzigen der folgenden, von denen in Col. IX noch 23 Namen ganz oder theilweise erhalten sind. Das kann sich nur dadurch erklären, daß diese Könige von Xois ausschließlich auf einen

MARIETTE, Mon. div. 70. 3. Boschandt's Zweifel, daß sie seine Gemahlin sei (Ber. Sächs. Ges. 1905, 257), ist unbegründet; sie kann aber sehr wohl zugleich seine Schwester gewesen sein, wie gewöhnlich.

Diese Erklärung des Textes halte ich unter den beiden von Prezzu in Betrucht gezogenen Deutungen für allein zulässig.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Identisch mit Chonsu-chu auf der Stele der Nubcha's, Louvre C 13 (Pienner, Études égypt. III p. 5).

Theil des Deltas beschränkt waren, wo eben Denkmäler fast gar nicht erhalten sind.

Nun können wir aber noch einen großen Schritt weiter kommen. Von den Königen der letzten, durch einen Einschnitt von den Vorgängern getrennten Gruppe der 13. Dynastie, Nr. 29 (Col. VIII 3) bis 601, besitzen wir nur ganz wenige und unscheinbare Denkmäler, viele kommen auf keinem Denkmal vor. Der letzte, von dem wir ein Denkmal haben, ist Nr. 58 Nehesi, der nach dem Papyrus nur drei Tage regiert hat2. Sein Name als Prinz steht auf einem Block in Tanis, der von einem Bau stammt, den wahrscheinlich sein Vater (der obere Theil der Inschrift und damit der Königsname ist verloren) dem »Seth von Roahet» errichtet hat: auch Nehesi selbst heißt hier "vom Seth von Roahet geliebt". In Tell Mokdam (Leontopolis) aber hat sieh seine Königsstatue gefunden, auf der er sieh \*geliebt vom Seth von Auaris\* nennt'. Nun kommt Seth in Tanis vor der Hyksoszeit auf keinem Denkmal vor; noch Mermašac und Sebakhotep IV. nennen sich vielmehr auf ihren Statuen in Tanis «geliebt vom Ptah von Memphisa; und Auaris ist die Hauptstadt der Hyksos, Seth von Auaris ihr Gott. Somit ist klar, daß Nehesi und schon sein Vater Vasallen der Hyksos gewesen sind und daher dem Gotte der Hyksos huldigen. Mithin fällt der Hyksoseinfall vor das Ende der 13. Dynastie. Auch in Tanis haben erst sie den Sethcult eingeführt: die Tempelära von Tanis, die nach dem König Nubti datirt und um 1670 v. Chr. beginnt (Aeg. Chronol. 65 ff.), ist die Hyksosära\*.

Daß bei ihnen auf Col. VIII noch ein weiterer Dynastieeinschnitt vorkau, ist natürlich nicht ausgeschlossen.

Allerdings ist davor eine kleine Lücke, so dass er vielleicht doch ein paar Monate auf dem Thron gesessen hat. Doch ist das, wie mir Pierka nach Einsicht des Originals bestätigt, wenig wahrscheinlich. Aus seiner ganz ephemeren Regierung erklärt sich, dass er, wie z. B. Schathor, der auch nur drei Tage regierte, keinen Thronnamen hat.

PETRIE, Tanis 1 pl. 3.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> NAVILLE, Rec. 15, 97. Ahnas el Medine pl. 4 Nr. b. 2 (ferner Dévéaix, Rev. arch. nouv. sèr., IV 259; Мавіште, Mon. div. 63; früher wurde der Name bekanntlich fälsehlich Salitis gelesen).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Zu der Angabe des Josephus c. Ap. 183 vergl. 91 (Aeg. Chronol. S. 72) über das ĀΛΛΟ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΝ des Manetho, das er citirt, bemerke ich noch, das das offenbar ein im judenfreundlichen Sinne corrigirtes Exemplar des Manetho gewesen ist. Der Autor der Correctur kennt das ägyptische Wort YK = Δik Αίχμλλωτος und setzt die Deutung Αίχμλλωτος ποιμένες ein, um dadurch die Gleichung der Hyksos mit Joseph und seinen Brüdern möglich

Suchen wir jetzt zu genaueren chronologischen Bestimmungen über die 13. Dynastie zu gelangen. Die Dynastie beginnt 1788/5 v. Chr. Die erste Unterdynastie des Papyrus umfast 13 Könige, von denen der erste vier, der zweite mindestens drei Jahre regiert hat. Sonst kommen nur noch 6. Ameni-Antef-Amenembet, 10. oder 11. Sebakemsaf I. (s. oben S. 33) und 13. Sebakhotep I. auf ganz vereinzelten Denkmälern vor. Offenbar waren alle anderen ganz ephemere Herrscher; drei von ihnen sind nicht einmal dazu gekommen, einen Thronnamen anzunehmen. So werden wir nicht zu niedrig rechnen, wenn wir ihnen insgesammt 25 bis 28 Jahre geben, 1788/85-1760. Dann folgt eine zweite Unterdynastie von 15 Herrschern (Nr. 14-28), der die bekanntesten Könige dieser Zeit, Sebakhotep II.-VI., Mermasa', Neferhotep I., angehören; freilich sind auch hier seehs Könige nicht durch Denkmäler vertreten. Erhalten sind fünf Jahreszahlen mit insgesammt 294 Jahren gerade von Herrschern, die durch Monumente bekannt sind: somit wird die Gesammtdauer dieser Unterdynastie schwerlich mehr als 50 Jahre, 1760 - 1710, betragen haben. Die dritte Unterdynastie, mit 32 Namen (Nr. 29-60), umfasst wieder, wie sehon oben S. 34 bemerkt, lauter ganz ephemere Herrscher; nur etwa zwölf sind durch vereinzelte Erwähnungen und Monumente bekannt. Dem ersten König, Merneferrec Ai, giebt der Papyrus 13 Jahre 8 Monate 28 Tage, aber erhalten sind von ihm nur ein paar Skarabäen; sieben andere, von denen die Zahlen erhalten sind, haben zusammen 12 bis 13 Jahre, also der einzelne durchschnittlich noch nicht zwei Jahre regiert. Somit werden wir auch dieser Unterdynastie, trotz der doppelten Zahl der Könige, nicht mehr Jahre als der vorigen zu geben haben, etwa 50 = 1710 bis 1660. In die letzten Jahre der Dynastie fällt der Hyksoscinfall, den wir mithin auf rund 1680/70 v. Chr. ansetzen können, in bester Übereinstimmung mit der Aera von Tanis.

zu machen; er bekümpft damit also indirect Manetho's Behauptung, daß Moses und die Juden mit Osarseph und den Aussätzigen identisch seien. Eben darum erklärt er sie auch für Apagec, d. h. für Nomaden der Wüste (wobei weiter die von Wilchen nachgewiesenen Hyksioten benutzt sein können). Für Manetho selbst hat diese Correctur also gar keinen Werth; mit Recht habe ich sie als pseudomanethouisch bezeichnet. — Eine andere, in die Epitome aufgenommene Ergänzung des ächten Manetho ist die Bezeichnung der Hyksos als Phoeniker (Aeg. Chronol. S. St.).

Eine vollständige Königsliste mit Aufzählung aller mir bekannten Denkmäler werde ich in meiner Geschichte des Alterthums geben.

Von der 14. Dynastie sind zu Anfang noch sieben Jahreszahlen erhalten, zusammen nicht mehr als 9—10 Jahre<sup>1</sup>. Es sind also ganz ephemere Herrscher gewesen, die von den Hyksos als Pharaonen im Delta geduldet wurden: um so weniger dürfen wir hoffen, jemals irgend ein Denkmal von ihnen zu finden. Wie weit sich ihre Liste auf Col. X fortgesetzt hat, wissen wir nicht: nur das läfst sich mit einiger Sicherheit behaupten, dafs im Papyrus weniger Namen (höchstens etwa 50) standen, als die von der manethonischen Epitome angegebenen 76 Xoiten.

Denn auch die Aeg. Chronol. S. 63 und 112 vertretene, schon von Laurn ausgesprochene Annahme, daß Col. X hinter Col. XI und XII<sup>2</sup> gehöre, muß ich jetzt zurücknehmen<sup>3</sup>. Denn auch hier wird bei genauerer Betrachtung die Übereinstimmung mit Manetho ganz evident. Auf Col. X stehen in Fr. 112 Reste von Hyksosnamen, darunter wahrscheinlich zwei Apophis (Aeg. Chronol. S. 63, 2, vergl. Pieper S. 27 f.), in den dürftigen Resten von Col. XI und XII zum Theil ägyptische, zum Theil deutlich barbarische Namen (Fr. 123 und 152). Hier stand also die 17. Dynastie in derselben Doppelheit von Hyksos und Thebanern wie bei Manetho. Sie hat schon auf Col. X begonnen. Denn hier finden sich in Fr. 108 die drei Namen:

- 2. O man = Men-cha'u-re' Anjeb, MARRITTE, Abydos II 37 (DE ROUGÉ, Inser. 15).

O John 2 Monate 1 + x Tage,

3 Ob dagegen die von Seyffantn auf diese beiden Columnen vertheilten Fragmente eine oder zwei Columnen gebildet linben, wird sich nur am Original selbst entscheiden lassen.

Ebenso sind in Fr. 100 zwei gleichlautende Jahresangaben erhalten:

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Dagegen spricht sich auch Pieren (S. 27) aus, vor Allem auf Grund der Rückseite. — Mein Grund war, daß Col. X von einer anderen Hand geschrieben ist als die übrigen; aber auch bei der Anordnung griechischer Papyri ist bekanntlich die Unterscheidung der Hände nicht entscheidend. Auch ist es möglich, daß in Col. XI und XII eine dritte Hand vorliegt.

Nach Williamson gehört Fr. 112 vor Fr. 108.

A LEGRAIN, Ann. de serv. Il 272, vergl. Mastero p. 181.

also drei thebanische Könige, die nach der Anordnung des Papyrus nicht der 13., und mithin nur der 17. Dynastie angehören können.

Auch sonst hat die Liste von Karnak eine Anzahl von Namen bewahrt, die sieher der 17., nicht der 13. Dynastie angehören, nämlich:

- der zweimal, Nr. 38 und 57, vorkommende Name ⊙∫∫, der mit einem Neferkere<sup>c†</sup> und dem Dynasten Λ'aḥmes Binpu zusammen auf der Basis der kleinen Harpokratestigur, Mariette, Mon. div. 48 b steht.
- Nr. 43 ⊙ ∏ , vielleicht identisch mit ⊙ ∏ , Col. XI Fr. 126
   Z. 4 des Papyrus (Pieper).

- 8. Weiter gehören wohl zweifellos die bisher in die 13. Dynastie versetzten Antef's vielmehr in die 17. Von ihnen ist Nub-cheper-re' (Nr. 28) in die Tafel von Karnak aufgenommen. Im Papyrus finden sich, wie Pieren erkannt hat, Col. XI Fr. 126 vier Könige, deren Namen mit of beginnen, und zwar drei auf einander folgende; zu ihnen werden die beiden durch ihre Särge im Louvre und einige andere dürftige Monumente bekannten Antef's gehören, deren Thronnamen mit denselben Zeichen be-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vergl. den Scarabäus Griffith, PSBA. 19, 293, auf dem Neferkeret mit Ne-matat-ret zusammensteht. Letzterer ist vielleicht identisch mit ⊕ ⊕ Chender, den ich aber nicht mit Prefer, S. 32 für einen Hyksoskönig halten, sondern nur in die 13. Dynastie setzen kann. — An S-uaz-n-ret schließt sich König ⊕ bei Newsaunt, Scarabs 23, 7—9 und weiter ⊙ ∰ Kamose.

Die Lesung ist ausicher; auch Beneburg bei Serne, Urk. der 18. Dyn. S. 609 eber 1.

<sup>1</sup> So Bénérre bei Serne a. a. O.

ginnen<sup>1</sup>. Auch sonst sind wohl noch einige der gewöhnlich in die 13. Dynastie gesetzten ephemeren Herrscher vielmehr in die 17. zu setzen.

Was die Chronologie angeht, so stehen auf Fr. 125 und 127 dreimal unter einander 1 J.; auf Fr. 163 folgen: 2 J. (Dynastiewechsel), 2 J., 3 J., 3 J., 2 J.; auf Fr. 126 Z. S freilich steht vielleicht 12 J. Diese Daten zeigen, daß die Zustände nicht anders waren als unter der 13. Dynastie. Bei den Hyksos wird es nach den ersten kräftigen Herrschern alsbald nicht viel besser ausgesehen haben<sup>2</sup>. Weitere Anhaltspunkte besitzen wir nicht; doch steht gerade deshalb nichts im Wege, die Zeit der Hyksos, den oben gewonnenen Daten entsprechend, auf rund ein Jahrhundert = 1675—1575 anzusetzen.

Offenbar sind die Könige der 17. Dynastie, wie Zeitgenossen der Hyksos, so auch der 14. Dynastie gewesen. Die localen und machtlosen ägyptischen Herrscher von Xois und Theben standen zunächst beide unter der Oberhobeit der fremden Eroberer. Der Dynastie von Xois mögen diese dann ein Ende gemacht haben; aus den Thebanern sind dagegen die Befreier Aegyptens hervorgegangen.

Summirungen sind im Papyrus nicht erhalten<sup>3</sup>. Es ist aber sehr wohl möglich, daß er schon ebenso wie Manetho die gleichzeitigen Dynastien als fortlaufende betrachtet hat, wenn auch die von ihm gegebenen Summen unendlich weit hinter den von Manetho gegebenen Zahlen zurückgeblieben sein müssen. Wissen wir doch jetzt durch das von King erschlossene und

<sup>&#</sup>x27; Ein anderer dieser Könige ist wohl der König Oligi mit dem Eigennamen Amenemhet-seneht, dessen voller Name mit allen Titeln auf dem Siegelcylinder bei Newsenav, Scarabs pl. 7, 3 steht.

Die ziemlich zahlreichen Namen von Hyksoskönigen, die auf Skarabäen u. ä. vorkommen [wir kennen im Ganzen etwa zwei Dutzend] und die offenbar auch in den letzten Columnen des Turiner Papyrus standen, beweisen für eine längere Dauer ihrer Herrschaft gar nichts. Vielmehr haben vermuthlich nicht wenige von ihnen gleichzeitig in einzelnen Theilen des Landes geherrscht und den Königstitel usurpirt, wahrscheinlich unter Anerkennung eines Oberkönigs, der in Anaris residirte (zu diesen Oberkönigen gehüren die verschiedenen Apopi); es werden ähnliche Zustände gewesen sein wie zur Zeit Pianchi's und der Assyrer. Die Seltenheit und Armseligkeit der Monumente zeigt deutlich, daß wir an eine Jahrhunderte dauernde Hyksosherrschaft nicht denken dürfen.

Auf die kleinen Fragmente, die offenbar historische Notizen enthielten, Col. XI 134 und Col. XII 159 und 160, habe ich schon Chronol. S, 64 aufmerksam gemacht.

vortrefflich commentirte neue Material<sup>1</sup>, daß die babylonischen Chroniken ebenso verfahren sind und die 2. Dynastie, die in Wirklichkeit der späteren Zeit der 1. und dem Anfang der 3. gleichzeitig war, in die Summirung einbezogen und zwischen jene beiden eingeschoben haben.

#### V. Kleinere Nachträge. Daten der Zeit Merneptah's. Das Sedfest.

Trotz aller Sorgfalt bei der Correctur habe ich einige Flüchtigkeiten übersehen, wie sie sich bei Rechnungen nur zu leicht einstellen. So ist S. 13 letzte Zeile die Verschiebung des Siriusjahrs (und des julianischen Jahrs) gegen das Sonnenjahr innerhalb einer Sothisperiode auf \*etwas mehr als 8\frac{1}{3} Tage\* angegeben anstatt \*etwas mehr als 11\frac{1}{3} Tage\*; danach ist auch S. 14 Z. 5 zu corrigiren. Weitere Fehler sind:

- S. 50 unter b lies 30. Mechir J. 24 statt 23 und in der Tabelle unter 
  "Neujahrstag des Königsjahrs" Z. 2: 1478 statt 1578;
- S. 68 sind die 32 Jahre Ramses' III. natürlich auf etwa 1200—1169 (statt 1179) anzusetzen;
- S. 180 Z. 2 lies 1873 statt 1883.

Ferner war unter den Flüchtigkeiten der Tafel von Sakkara, die auf falscher Umschrift aus der hieratischen Vorlage beruhen, S. 105 auch die Schreibung ⊙ ☐ statt ⊙ ☐ 000 zu erwähnen.

In seiner Schrift "Zwei Beiträge zur Geschichte der thebanischen Nekropolis" 1898 hat Spiegerberg eine Anzahl hieratischer Graffiti in hieroglyphischer Umschrift veröffentlicht, welche sieh an den Felswänden oberhalb des Tempels von Der el bahari in der Nähe der Königsgräber befinden. Sechs von ihnen enthalten Angaben über Überschwemmungen, von denen zwei (Nr. XVI und XIX) aus dem 1. und 2. Jahre des Königs

L. W. Kino, Chronicles concerning early Babylonian Kings, z voll. 1907. Die Vermuthung Ranke's, die ich in meine Abh. Sumerier und Semiten in Babylonien (Abh. d. Berl. Ak. 1906) S. 10, 1 noch nicht aufzunehmen wagte, hat sich völlig bestätigt. Chammurabi hat um 1958—1916 v. Chr. regiert, die 1. Dynastie beginnt um 2060, das Reich von Sumer und Akkad frühestens um 2350, Sargon frühestens um 2550 v. Chr., und kein in Babylonien gefundenes Denkmal reicht an 3000 v. Chr. heran. So wird die babylonische Geschichte noch um einige Jahrhunderte jünger als die ägyptische, als wir bisher annehmen zu müssen glaubten.

datirt sind, einer abgekürzten Schreibung des Namens Merneptah', die sich auch auf der Umhüllung seiner Mumie2 findet. Vier andere Angaben sind aus den Jahren 7 (Nr. XV, wahrscheinlich Merneptah, vgl. Anm. 1), 10 (Nr. XVII und XVIII)3 und 22 (Nr. XX)4 ohne Angabe des Königsnamens datirt, von denen wenigstens die letzte schwerlich aus der Regierung Merneptali's stammt, da dieser unsers Wissens nicht so lange regiert hat; der König könnte etwa Ramses III. sein (vergl. auch Anm. 3).

Sämmtliche Texte verwenden, mit kleinen Variationen, dieselbe Formel. Auf das Datum folgt in

XVI hrw pn n hiji ir n man n hepi G, folgt der Königsname,

XVII hrw pn hiji n hepi G.

XIX hrw pn n hiji tr n pi n hipi G, folgt der Königsname,

XXa hrw pn hiji n hepi e3,

also an diesem Tage hiji (oder in XVII und XIX ades hijia) (gemacht von dem Wasser's des großen Nils« (die in () gesetzten Worte fehlen in

ans der Wüste zum Nil, in's Grab, daher auch fallen und fließen. Daher hat Spiegelberg es auf das Fallen der Hochfluth gedeutet; er meint, daß etwa die in einem Kastell über Der el bahari stationirten Aegypter das Datum desjenigen Tages an den Felsen geschrieben hätten, an dem sie «von hier aus zuerst das Sinken des Nils beobachteten«. Indessen ganz abgesehen von der kalendarischen Unmöglichkeit ist diese Erklärung sachlich unhaltbar:

<sup>1</sup> Außerdem hat in Nr. XV ein Schreiber Qn-hr-hps-f seinen Namen am 2. II. des J. 1 des 🌖 [..... ausgefallen] 🗆 [[] [] verewigt. Hier ist also der Vorname Merneptab's ganz ausgeschrieben; auffallend ist, daß in allen diesen Fällen bi durch Zewiedergegeben ist, während sonst dieser Name immer mit 7 geschrieben wird. — Darunter steht

eine Überschweinnungsangabe vom 5. III. des J. 7. also wohl aus derselben Regierung.

Blier hieratisch Common geschrieben, rec. 22, 136, 23, 32.

Nr. XVII am 13. II. J. 10. Nr. XVIII am 7.(7) II. J. 10. Da beide dasselbe Ereignifs zu verzeichnen scheinen, so müssen sie, falls die Daten vichtig sind, aus zwei verschiedenen Regierungen stammen.

<sup>1</sup> Hier steht zunächst, daß -der große Nil am 17.(2) 11. herabkam-, dann daß er im J. 22 am 15. II. kam; vielleicht gehören die beiden Texte also nicht zusammen, oder das erste Datum ist verlesen oder verschrieben.

der erste Eintritt der mächtigen Fluth und ihr Höhepunkt sind sinnfällige und wichtige Momente, die oft verzeichnet werden, aber nicht der Beginn des Abschwellens. Ebenso unmöglich ist die Deutung Lieblens's, daß höß das "Fallen" der Thräne der Isis in den Nil in der "Nacht des Tropfens" im Juni bezeichne!. Denn das ist ein Festtag, der gefeiert wird ohne Rücksicht darauf, ob an ihm wirklich ein (immer noch sehr geringes) Anschwellen des Nils stattfindet; unsere Texte dagegen verzeichnen deutlich einen beobachteten Naturvorgang, und zwar, wie ausdrücklich gesagt wird ("das Wasser des großen Nils"), den Eintritt der Fluthwelle.

Volle Klarheit schaffen die beiden noch nicht angeführten Texte XV: Tage des Herabkommens, welches das Wasser des Nils [in, mit der in späteren Texten so gewöhnlichen Weglassung der Präposition | den See machtes, und «das Wasser der Überschwemmungsfluth", welche der Nil machte, kam herab«. Also bei den Felsen (oder von dort aus sichtbar, etwa unterhalb von Der el bahari und dem nördlichen Assasif) liegt ein Bassin; an dem genannten Tage, an dem die Hochfluth beginnt, werden die Schleusen geöffnet, und das Wasser steigt in mächtigem Schwall in diesen See. Danach heißen die übrigen Texte: «an diesem Tage kam (das Wasser des) großen Nils herab». Die Daten beziehen sich also auf den Anfang der eigentlichen Überschwemmung und fallen in die Zeit des mächtigen Anwachsens des Stromes, das gegenwärtig zwischen dem 15. und 20. Juli einzutreten pflegt. Natürlich schwankt sie in den einzelnen Jahren, und der Tag, an dem man die Schleusen öffnet, kann durch äußere Umstände jedesmal noch weiter modificirt werden.

Die Daten sind:

XVI J. 1 des Merneptah 3. III., XIX J. 2 " " 3. II., XV J. 7 " " (?) 5. III., XVII J. 10 13. II., XVIII J. 10 7.? II., XX 17.? II. und J. 22 15. II.

Dafür hätte Aeg. Chronol. S. 42 die bekannte Angabe des Pausanias X 32, 18 eitirt werden sollen.

Für diese Bedeutung von hit geben die Sammlungen des Wörterbuchs vielfache Belege. Philos:-histor. Abh. 1907. III.

Sie fallen also meist in die erste Hälfte des II. Monats, nur zwei einen vollen Monat später, in den Anfang des III., so daß das Bedenken sich aufdrängt, ob hier nicht ein Versehen vorliegt; doch ließe sich, wie sehon bemerkt, ein Schwanken um einen Monat auch in zwei auf einander folgenden Jahren (XVI und XIX) ganz gut begreifen.

Merneptah, der Sohn Ramses' II., ist spätestens um 1234 v. Chr. zur Regierung gekommen<sup>1</sup>. Nehmen wir zur Reduction der Daten das Jahr 1230, so ergiebt sich

3. II. (XIX) = 29. Juli jul. = 17. Juli greg.

13. II. (XVII) = 8. Aug. \* = 27. \* \*

3. III. (XVI) = 28. " = 16. Aug. "

Wenn die Vermuthung, daß Nr. XX in's 22. Jahr Ramses' III. gehört (oben S. 40), zutreffend sein sollte, also um 1179 v. Chr., so ergiebt sich für den 15. II. der 28. Juli jul. = 17. Juli greg.

S. 28 muſste die alexandrinische Munze des Antoninus Pius aus seinem 6. Jahr = 142/43 mit dem Bilde des strahlenumkränzten Phönix und

Lich halte es jetzt, namentlich auch auf Grund des Stammbaums der gleichzeitigen Chetiterkönige, für sehr wahrscheinlich, dass Ramses II. gegen meinen Ansatz Aeg. Chron. 68 um etwa ein Jahrzehnt hinaufgerückt werden und auf etwa 1310—1244 angesetzt werden muß. Sethos I., der im kräftigsten Mannesalter gestorben ist, wird höchstens ein Jahrzehnt regiert haben. Wenn Merneptah schon um 1244 auf den Thron gekommen ist, wären die im Text berechneten Tagdaten um 2—3 Tage später anzusetzen.

Recueil XVIII 181, vergl. XX p. 86 Nr. CLIX.

der Beischrift aus erwähnt werden, welche sieh deutlich! auf die neu eingetretene Sothisperiode bezieht<sup>2</sup>. Das bestätigt den Ansatz der ersten Tetracteris der neuen Sothisperiode auf die Jahre 140/41—143/44 n. Chr., stimmt dagegen nicht zu der von Mannac<sup>3</sup> wieder aufgenommenen Behauptung Oppolizen's, daß diese Tetracteris in die Jahre 1318/17—1315/14 v. Chr. und dementsprechend 143/44—146/47 n. Chr. gefallen sei; denn alsdann würde die Münze des Pius in das Jahr vor der Erneuerung der Periode fallen. —

Mit Absieht unberücksichtigt gelassen habe ich die Feiern des Sedfestes, so oft man auch versucht hat, dieselben zu chronologischen Zwecken zu verwerthen. Wir wissen aus dem Decret von Rosette, dass dasselbe normaler Weise ein dreifsigjähriges Fest gewesen ist, und so wird es dem bekanntlich auch von vielen Königen im 30. Jahre ihrer Regierung gefeiert und dann nach ganz kurzen Intervailen mehrfach wiederholt. Mithin kann es nicht ein cyklisches Fest gewesen sein, wie Pitree annimmt, sondern es ist ein aus uralten, halbmythischen Vorstellungen erwachsenes Regierungsjubiläum des Königs. Aber eben so bekannt ist, daß viele Könige es lange vor ihrem 30. Jahre gefeiert haben, Neb-taui-ree Mentubotep IV, sogar im 2. Jahre seiner Regierung. Serne hat die scharfsinnige Hypothese aufgestellt, es sei das Jubiläum der Ernennung zum Thronfolger gewesen. Aber erwiesen ist das in keiner Weise, und ich halte es nicht für zulässig, in der Weise damit als einer Thatsache zu operiren, wie das z. B. Breasten mehrfach gethan hat. Vielmehr hat gerade Breasten einen entscheidenden Beweis gegen die Richtigkeit dieser Hypothese geliefert, indem er in der von

¹ Das Erscheinen des Phönix wird bekanntlich auch von Manilius bei Plin. X 5 (vergl. Tac. Ann. Vl 28) mit der mugni conversio anni (= Alos) und der Sothisperiode in Verhindung gesetzt.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Poote, Catal, of the Coins of Alexandria p. LVI und pl. 26, 1004. Er bezieht auch die Münze aus dem Jahre 8 = 144/45 mit dem Zodiacus auf die Sothisperiode, was wenig wahrscheinlich ist.

Deutsche Literaturzeitung 1905, 2328 (wiederholt in dem Aufsatz -Sothis» in dem Actes du XIV Congrès des Orientalistes, Alger 1906, t. 1 p. 41 f.). Manuer berechnet aus dem Decret von Kanopos ganz richtig, daß im Jahre 1318 v. Chr. der Siriusanfgang auf den 1. Thout fiel. Das habe ich natürlich nicht bestritten; aber ich habe gezeigt, daß 1318 (und ebenso das Jahr des Deerets von Kanopos) das vierte Jahr der Tetracteris war, während Manuer willkürlich postulirt, es müsse das erste Jahr der Tetracteris gewesen sein. — Zu Lepsius' Ansicht, welcher die erste Tetracteris 1322/21—1319/18 v. Chr. und 139/40—142/43 n. Chr. setzt, würde die Münze des Pius natürlich stimmen, aber nicht zu der von Brandes (136/37—139/40 n. Chr.).

Thutmosis IV. erbauten Vorhalle des Tempels von Amada mehrere Inschriften fand, nach denen dieser König das Sedfest nicht nur einmal gefeiert, sondern sogar »zum ersten Male wiederholt» hat. Nun ist Thutmosis IV., wie seine vortrefflich erhaltene Mumie beweist, nicht nur sehr jung gestorben, sondern die anatomische Untersuchung einiger dafür entscheidender Gewebe des Schienbeins hat gezeigt, daß er über 20, wahrscheinlich sogar über 24 Jahre, aber andrerseits nicht älter als 25 Jahre gewesen ist? Mithin müßte er, wenn Serne's Hypothese richtig wäre, mindestens etwa ein Jahrzehnt vor seiner Geburt zum Thronfolger proclamirt worden sein. Wie die Räthsel, die die Feier des Sedfestes hietet, zu erklären sind, ist noch völlig unaufgeklärt: aber sieher ist, daß es zu ehronologischen Zwecken nach keiner Richtung hin benutzt werden kann.

### Beilage: Enlil in Nippur.

[Zu: Sumerier und Semiten in Babylonien. Abh. Berl. Ak. 1906.]

Es sei mir gestattet, hier dem oben S. 39, 1 gegebenen noch einen weiteren wichtigen Nachtrag zu meiner Abhandlung über die Sumerier und Semiten in Babylonien anzufügen. Ich hatte S. 30 ff. ausgeführt, wie undenkbar es sei, daß der große Gott von Nippur jemals seinen Namen gewechselt, daß er in älterer sumerischer Zeit Enlil, in späterer semitischer Bel gesprochen worden sei, ohne daß sich in der Schreibung und sonst die geringste Spur dieses Wandels erkennen lasse. Da nun bei allen Assyriologen als völlig zweifellos galt, daß (m) En-lit semitisch Bel zu lesen sei, hatte ich gefolgert, daß dies immer der Namen des Gottes von Nippur gewesen, die Cultusstätte somit semitisch sei, und hatte diese Annahme durch weitere Argumente zu stützen gesucht.

Die Behauptung, von der ieh ausging, hat sieh überraschend schnell als richtig erwiesen, die daraus gezogene Folgerung dagegen als verkehrt. Die Dinge liegen in Wirklichkeit gerade umgekehrt. A. T. Clay hat aus aramäischen Namensaufschriften auf Urkunden der Perserzeit nachgewiesen, daß En-lil niemals durch Bel, sondern immer durch 🗮, d. i. Elfil, wiedergegeben wird und dementsprechend natürlich auch in den keilschriftlichen

The Temples of Lower Nubia, Amer. Journal of Semitic Languages XXIII 1906, p. 51.

<sup>6</sup> G. Elliot Smru in den Annales du service IV 1903. 113ff.

Ellil the god of Nippur, American Journal of Semitic Languages XXIII, 1907, 269 ff.

Texten immer so ausgesprochen werden muß. Mithin hat der Gott von Nippur in der That immer denselben Namen geführt, bei den Sumeriern wie bei den semitischen Babyloniern und den Assyrern; aber er heißt nicht Bel, sondern Enlil oder assimilirt (VR. 37, 21, 2) Ellil.

Daraus folgt, dass Nippur in der That eine ursprünglich sumerische (nicht semitische) Cultstätte gewesen und auch die Auffassung dieses Sturmgottes als «Herrn der Länder» (hugal kurkura, semitisch übersetzt bel matati) und sein Thronen auf einem Berggipfel sumerischen Ursprungs ist (gegen S. 32). Die bartlosen, kahlköpfigen Männer mit sumerischem Typus auf den alten Votivtafeln aus Nippur (S. 98 ff.) können daher in der That als sumerische Bewohner von Nippur gelten, vielleicht auch das uralte Kalksteinrelief eines Mannes mit Perücke, Backen- und Kinnbart (S. 80, 2, Hilprecht, Explor. in Bible Lands p. 487), das zu den gleichartigen Figuren der runden Basis aus Tello stimmt; und die Götter dieser Votivtafeln mit langem Haupthaar, Kinnbart und eigenartiger Krone, die mit der Gestalt des Ningirsu übereinstimmen, sind sumerische Götterbilder. Die eindringenden Semiten haben dann mit dem Cult auch den Namen des Gottes von Nippur übernommen und bis in die spätesten Zeiten beibehalten. Dagegen ist bel ursprünglich bei den Babyloniern und Assyrern [immer nur (an) en, nicht (an) en-lil geschrieben; für letzteres erscheint auch (an) 50 (= ninni)] so wenig ein wirklicher Gottesname, wie ba'al bei allen anderen Semiten, sondern nur ein Beiname, der speciell dem Marduk von Babel gegeben wird, wenn Bel auch später thatsächlich zu einem Eigennamen dieses Gottes geworden ist.

Auf Grund dieses neuen Materials bedürfen die Vermuthungen, welche ich über die älteste, vorsargonische Zeit geäußert habe, einer Revision; dagegen werden die Ergebnisse, zu denen ich für die Zeit Sargon's und seiner Nachfolger, des Gudea und der Könige von Sumer und Akkad, gelangt bin, davon nicht berührt.

## Inhalt.

| 1,  | Die Monatsnamen und das Verhältnifs des bürgerlichen und   | des | Siri | usialo | Selte |  |
|-----|--|-----|------|--------|-------|--|
|     | zum Sonnenjahr   |     |      |        | . 3   |  |
| 11. | Ein neues absolutes Datum für die zwölfte Dynastie         |     |      |        | . 18  |  |
| II. | Col. 4 und 5 des Turiner Papyrus. Die elfte Dynastie       |     |      |        | . 21  |  |
| V . | Dreizehnte bis siebzehnte Dynastie                         |     |      |        | . 31  |  |
| V.  | Kleinere Nachträge. Daten der Zeit Merneptah's. Das Sedfes | t , |      |        | . 39  |  |
|     | Beilage: Enlil in Nippur                                   |     |      |        | 44    |  |

# Beiträge zur Zuckungsliteratur des Okzidents und Orients.

I. Die griechischen Zuckungsbücher (Melampus Пер) палмин).

Heransgegeben

THE

H" HERMANN DIELS.

Gelesen in der Sitzung der phil.-hist. Klasse am 24. Oktober 1907. Zum Druck eingereicht am 16. Dezember 1907, ausgegeben am 3. März 1908.

#### EINLEITUNG.

#### A. BEGRIFF DER PALMOMANTIK.

\*Mir klingt's im Ohr; von mir wird irgendwo gesprochen«, so sagt mancher auch heute noch in gebildeter Gesellschaft und wird dann von einem Kundigen wohl belehrt, daß Klingen im rechten Ohr gute Nachrede, im linken üble zu bedeuten habe¹. Auch das Zucken im rechten Auge wird noch zuweilen günstig auf das Sehen einer erwarteten Person oder Sache, das im linken ungünstig gedeutet. Aus Shakespeares Macbeth IV i erinnern wir uns des Daumenzuckens (zweite Hexe):

By the pricking of my thumbs, Something wicked this way comes,

und aus Molières Malade imaginaire der reizenden Szene zwischen Argan und seinem Töchterchen Louison, der er den kleinen Finger zeigt: Voilà mon petit doigt, qui me dit quelque chose que vous avez vu, et que vous ne m'avez pas dit. Darauf jene: Ah! mon papa, votre petit doigt est un menteur.

Wenn dieser Aberglaube in der Literatur auch nur selten auftaucht, ist er doch über Orient und Okzident weit verbreitet und geht, wie all dergleichen, auf uralte Zeiten zurück. Das zeigen einige zufällig erhaltene Spuren in der klassischen Literatur. Allbekannt ist Theokrits Vers

KANETAI ÓDBAAMÓC MEY Ó DEBIÓC. ÃPÁ 1º ÍDHCŒ AÝTÁN:

Aus dem Zucken des rechten Auges erhofft der verliebte Geißbub ein Wiedersehen seiner Liebsten. In dieselbe Zeit ungefähr führt das griechische Original des Plautinischen Pseudolus zurück, wo der Sklave irgendwoher Geld kommen sieht (106. 107)

atque id futurum unde unde dicam nescio, nisi quia futurum est: ita supercilium salit.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Rückert, Brahm. 2, 17 Man sagt: es klingt dein Ohr, wenn fern dein Ruhm webint. Nähere Nachweisungen über den deutschen Volksaberglauben s. später Teil II.

Im Miles führt er sogar die Bezahlung für das Wahrsagerweib als notwendigen Posten im modischen Frauenbudget an (692)

> da quod dem quinquatribus praecantrici, coniectrici, haviolae atque haruspicae; flagitiumst, si nil mittetur quae supercilio spicit<sup>1</sup>.

Aus derselben Quelle, der attischen Komödie, schöpft wohl Lukian dial. meretr. 9, 2 ἐκόμβει τὰ ὧτα ἐκῶν; άεὶ τὰρ ἐκέκκκητο ὰ κεκτικέκη κετὰ Δακρύων (daraus Aristaen. II 13); doch war ja die Sache stets volkstümlich², ja, sie hat sich sogar bei den Griechen zu einer förmlichen Wissenschaft verdichtet, der παλμική τέχημ.

Es gibt bei den Griechen, wie ein gelehrtes Scholion des Nonnos<sup>a</sup> uns mitteilt, fünf Arten der οίωνιστικά: 1. Die Vogelschau (τὸ ὁρκεοσκοπικόν),

<sup>1</sup> Lorenz bemerkt zu der Stelle: «Vor dem quae ist wohl ein ei zu ergänzen; was aber supervilio spicere hedeutet, ist ganz unklar. Leo wiederholt: res obscura, und Brix-Niemeyer findet den Ausdruck ganz orakelhaft. Zunächst scheint mir aus der Umgebung die Sache völlig klar zu sein. Neben die Besprecherin, Traumdeuterin, Wahrsagerin, Opferschauerin tritt die Zeichendeuterin, die aus dem Zucken des Augenlides weissagt, also die salisatrix, wenn man das Femininum aus dem Maskulinum salisator (s. u.) bilden derf. Also res clara, verba obscura. Mir scheint nun zunächst der technische Auguralausdruck avem specere (Varro 1.1, VI 82) wie auspicari und auspicium, augurari und augurium und wie das griechische olunoc, olunizeceal, olunica, olunicasi (vgl. Anm. 3) aus der altesten und üblichsten Form der Weissagung, der Vogelschau auf alle Omioa übertragen zu sein, so daß also specere, seil. futura oder zunächst omen, quod futura aperiat allgemein «weissagen» bedeuten kann. Wie man nun den speziellen Modus des Weissagens instrumental fassen kann (Cic. de div. 1, 77 cum tripudio auspicaretur), so wird man such in der Ritualsprache hostia specere und daher supercilio specere verstehen, d. h. de supercilii tremure omen conspicari el interpretari. Die beiden zuweilen für Palmomantik bei Plautus angeführten Stellen Mil. 397 und Asin. 315 haben vermutlich nichts damit zu tun.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Plin. N. h. 28, 24 quin et absentes tinnitu aurium praesentire sermones de se receptum est.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Nordis in Greg. Naz. 72 (Migne P. Gr. 36, το 24) Περί της οίωνιστικής. Της δε οίωνιστικής το μέν έστιν δρνεοσκοπητικόν, το δε οίκοσκοπητικόν, το δε ένδριον, το δε χειροσκοπητικόν, το δε παλμαστικόν όρνεοσχοπητικόν δε έστιν. Όταν πετομένου τούδε ή τούδε ορνίθος A έμπροσφέν A όπισω A δετίλ A άριστερά, είπωμεν δτι τόδε σημαίνει, λέγεται δε έχευρηκέναι πρώτος Τηλέγονος.

Οίκος κοτητικόν δε έςτιν όταν τὰ έν τῷ οἴκω συμβαίνοντα έξηγάςηται καὶ εῖημ ότι τόδε Chmainei, ἐπειδὰ ἐν τὰ στέγμ ἐφάνη γαλά ἢ όφις ἢ μῆς ἢ ἐκενώθη ἔλαιον ἢ μέλι ἢ οἶνος ἢ Ύδωρ ἢ τέφρα ἢ ἄλλο τι ὅτι τόδε chmainei. Ταῦτα δὲ συνεγράνατο Ξενοκράτης.

ΈΝΟΔΙΟΝ ΔΕ ΕΣΤΙΝ ΌΤΑΝ ΕΞΗΓΗΣΗΤΑΙ ΤΑ ΕΝ ΤΗ ΟΔΟΙ ΥΠΑΝΤΟΝΤΑ [ΌΤΑΝ] ΌΤΙ ΕΊΝ COI ΥΠΑΝ-ΤΉΣΗ ΤΙΣ ΤΌΔΕ ΒΑΣΤΆΖΟΝ, ΤΌΔΕ COI CYMBHSETAI, ΕΊΝ Ο ΔΕΊΝΑ ΤΌΔΕ. Ο ΠΕΡ CYNEΓΡΑΎΑΤΟ ΠΟΛΛΗΣ.

über die zuerst Telegonos schrieb. 2. Die Hausschau (τὸ σἴκοκοπικόν), wenn das Knarren der Balken oder das Erscheinen von Schlangen im Hause u. dgl. zur Voransage benutzt wird. Der grundlegende Schriftsteller dieser Mantik ist Xenokrates. 3. Die Deutung der Angänge (τὸ ἐκόΔιοκ), für die als klassischer Schriftsteller Polles, ein im Anfang des 2. Jahrhunderts lebender Traumdeuter, genannt wird. 4. Die Chiromantie (τὸ χειροσκοπικόκ). Als Musterschriftsteller dieser Gattung wird der mythische Helenos genannt. Endlich 5. Die Weissagung aus den Gliederzuckungen (τὸ πλημικόκ), deren System Poseidonios zuerst verfaßt habe.

Die Medizin hat sich mit diesen Zuckungen nicht sonderlich befaßt. Galen hat zwar eine Monographie Пері тромом кай палмой кай спасмой кай рігомо geschrieben, worin er diese irregulären und unbewußten Bewegungen der Muskeln und Sehnen sowohl von den übrigen derartigen Bewegungen, z. B. den Pulsbewegungen, wie voneinander säuberlich scheidet. Allein die Mantik der палмої liegt außerhalb seines Gesichtskreises. Sie ist als okkulte Wissenschaft in sozial und intellektuell tief unter dem Niveau des Pergameners stehenden Schichten gewiß sehon damals eifrig gepflegt worden. Allein von dieser палмікн техні sind nur späte und übel zugerichtete Proben auf uns gekommen. Da man sich weder in philologischen noch in medizinischen Kreisen sonderlich für diese Afterwissenschaft erwärmt hat, ist nur wenigen selbst die Existenz dieser Literatur bekannt geworden. Jetzt, wo die Volkskunde sich auch solchen Stiefkindern der

Χειροσκοπητικόν δε έστιν όταν διά έκτάσεως [διὰ τῆς έκτάσεως cod. reg.] των χειρών καὶ διὰ τῶν Ρυτίδων εἴτιωμέν ότι τόδε ή τόδε αυτόν μένει ή ότι γαμεῖ ή παιδοποιεί ή τι τοιοῦτον, όπερ συνεγράγατο Έλενος.

Παλμαστικόν δέ έστι το διά της πάλσεως τον σώματος γνωριζόμενον, οίον έπάλθη ο δεξίος σφολμός, τόδε chmainei, η ο ώμος η ο μηρός, τόδε. Ο συνεγράγατο Ποσειδώνισς καί άλλοι πολλοί.

Die hier überlieserten, vom Verbum abgeleiteten Formen öpneockometikön usw. sind bei den byzantinischen Schreibern mit Vorliebe statt der älteren nominalen Bildungen wie öpnedekomkön eingesetzt worden wie sonst ofkodometiköc statt des alten ofkodomiköc. Ich habe aus dem Text des Suidas der s. v. ofönicma und Посетденнос den Nonnos ausschreibt, die kürzeren Formen oben in den Text gesetzt. Man vermeidet dadurch auch die barbarische Form палмастіки (von einem nicht nachgewiesenen палмастіки).

VII 584 ff. K. nach Herophilos, der den weiteren Gebrauch des Wortes manée (auch vom Pulse) einschränkte. Vgl. VIII 716.

Er selbst verschmähte die Mantik in seinem Fache nicht. Siehe liberg, N. Jahrb, f. d. klass, Altert. XV 288.

6

Literatur zuwendet und ihre internationale Verbreitung mit Staunen aufdeckt, mag es an der Zeit sein, auch diese menschlichen Dokumente der Vergessenheit zu entreißen.

### B. DIE ÜBERLIEFERUNG DES MELAMPUS.

Die Palmomantik der Griechen liegt uns in drei durch die Katalogarbeiten für das Corpus medicum näher bekannt gewordenen Versionen vor, die ich als A, P und H unterscheide.

A liegt wiederum in dreifacher Spaltung vor:

- 1. Eine verlorene Hds., die der zu Rom 1545 erschienenen Editio princeps (β) zugrunde liegt. Ihr Herausgeber Camillus Peruscus hat den Μελάμπονο Περί παλμών samt dem Μελάμπονο Περί έλαιών (Muttermale) seiner Ausgabe von Aelians Varia historia angehängt. Über seine vermutlich damals in Rom befindliche Hds. sagt er in seinem an Paul III. gerichteten Vorwort nichts. Sie ist bis jetzt auch noch nicht aufgetaucht. Die mit der Editio princeps genau stimmenden Hdss. Paris. gr. 2037 s. xvi und Monacensis gr. 583 s. xvii sind aus ihr abgeschrieben<sup>2</sup>.
- 2. Der Paris. gr. 2118 (B) s. xvi ist dagegen ein Gemellus der Hds., aus der die Editio princeps geslossen ist<sup>3</sup>. Die nicht zahlreichen Abweichungen im Melampus beweisen doch, daß C. Peruscus nicht etwa diese Hds. vor sieh gehabt und durch eigene Änderungen entstellt habe. Denn von allem andern abgesehen, ist die Ordnung der §§ 72—88 eine andere in B als π. Je mehr der Text von B mit π übereinstimmt, selbst in den Versehen, die der Rubrikator verschuldet hat (§ 166), um so mehr sind einige Autorenzusätze zu beachten, insosern an drei Stellen A 17. 18. 29 κατά Μελάμποδα hinzugefügt wird, was in einer dem Melampus ausdrücklich zugeschriebenen Schrift seltsam erscheint. Dieses Rätsel wird später zu lösen sein.

8 R. Fürster, De Polemonis physiognomomicis, Kiel 1886, S. 10 ff.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Außer Älian und Melampus enthält die Ausgabe noch Herakleides Пей полтыйн (aus dem Vaticanus), Polemonis, Adamantii *Physiognom*.

Förster, a. a. O. S. 21. Er teilt mir jetzt seine Vermutung mit, daß diese Hds., die im Jahre 1735 in die Pariser Bibliothek kam, einst Fulvio Orsini gehörte, der einen Polemone et Melampode besaß, vgl. P. de Nolhae, La Bibl. de F. O. (Paris 1887) S. 344 Nr. 90. Er fehlt unter den jetzigen Ursiniani der Vatikanischen Bibliothek.

3. Eine dritte selbständige Hds. des Melampus liegt der lateinischen Übersetzung des Augustinus Niehus (n) zugrunde, der in seinem Büchlein De Augurüs eine Übertragung des Melampus in dem Kapitel De saltibus tremoribusque auiusque particulae corporis auguralibus gegeben hat! Die Übersetzung, die durch zahllose Druck- und Abschreibfehler entstellt ist, verrät einen des Griechischen nur mangelhaft kundigen Gelehrten. So hat er z. B. efferign zuerst mit considerationem, dann mit bonam loquelam und von § 107 an mit bonum novum übertragen. Zahlreiche Stellen, wo ihm die Bedeutung der Schlagwörter unbekannt oder die Überlieferung verdorben war, läßt er ganz aus. Seine griechische Vorlage muß B ganz nahegestanden haben, wie die Umstellung der §§ 72 ff. beweist. Sie war aber durchaus selbständig und erweckt unser besonderes Interesse dadurch, daß er in den Zusätzen nicht nur mit B übereinstimmt, sondern einigemal noch darüber hinausgeht. So § 93 ut nonnulli tradunt, § 19 ut referunt augures Aegyptü, § 67 tradunt Aegyptü. Darüber wird noch zu sprechen sein ...

Neben dieser Version A steht eine zweite, zwar kürzere, aber in der Aufzählung der Glieder öfter vollständigere, die ich nach ihrem Vertreter, dem Paris. gr. 2154 s. xiv, P nenne. Die Schrift ist ein Typus der häßlichen Verschnörkelung, in der sich der ausgehende Byzantinismus charakteristisch ausprägt. Die Buchstaben, namentlich die bauchigen, werden teils zu unförmiger Größe aufgeblasen, teils bis zur Unkenntlichkeit verkleinert und abgekürzt. Das Omikron erscheint entweder als ein riesengroßer Kreis oder als punktuelles Anhängsel, nur für das geübte Auge überhaupt erkennbar. In der ersten und letzten Zeile artet die Schnörkelei schon fast bis zur Rätselschrift der Monokondylien aus. Dazu kommt eine ungewöhnlich starke und zum Teil willkürliche Abkürzung, die nur selten die Flexionsendung erkennen läßt. So war die Entzifferung dieser Hds., für die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ich benutze die äußerst seltene Originalausgabe Augustini Niphi Medices (sic), philosophi Suessani, de Auguriis lib. II. Basileae opud Iohannem Hervagium, anno MDXXXIII. Kl. 8º [Kgl. Bibl. zu Berlin Nn 2021].

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Dazu gehört wohl die dreimalige Wiedergabe von munczeian durch procacitatem statt procationem.

Die späteren Herausgeber Sylaube (Aristoteles VI, Frankfurt 1587, S. 223—235) und Frankus (Scriptores physiognomeniae, Altenb. 1780, S. 451—500) haben keine Handschriften herangezogen. Der erstere hat dem Text der Romans durch treffliche Emendationen nachgeholfen, der zweite hat notas a mann Magni Trauxen profectas mitgeteilt, die nur selten brauchbar sind. Was Franzus selbst beisteuert, ist wertlos und zum Teil absurd.

mir eine durch Hrn. H. Omont freundlichst vermittelte Photographie von Berthaud zu Gebote stand, nur unter steter Heranziehung der Version A möglich.

Der Text dieser Epitome, die auf die Autoritäten und die reiche Kasuistik der Version A verziehtet, enthält auch in den übereinstimmenden Artikeln eine Fülle von Varianten und Abweichungen, so daß man öfter an der Identität der Überlieferung irre wird. Wie sich diese Abweichung des Textes erklärt, wird später zu erörtern sein.

Neben dieser Version, die im Titel den Namen Melampus festhält, steht nun noch eine dritte, H, die noch kürzer und in der Sprache noch vernachlässigter ist. Sie trägt den Namen des Hermes Trismegistos an der Stirn, hat aber weder mit den Kyraniden (de Mèly, Lapidaires de l'Antiquité II) des Hermes noch mit den anderen alten Schriften desselben etwas zu tun. Sie mengt am Anfang und am Schluß geradezu mittelgriechische Wörter ein und ist auch sonst in der Vertauschung der Kasus, die wohl durch die Kompendien der Vorlage verdunkelt waren, völlig willkürlich verfahren. Die Vulgarisierung steht in dieser dritten Version auf der tiefsten Stufe.

### C. QUELLENANALYSE DES MELAMPUS.

Der Name, den die erste Fassung der griechischen Zuckungsliteratur an der Spitze trägt, ist von dem seit der hesiodischen Melampodie hochberühmten Seher und Katharten Melampus entlehnt. Die ursprüngliche Be-

Τὸ ΜΑΤΙ ΜΟΥ ΛΑΓΚΕΎΕΙ Κ' Η ΚΑΡΔΙΑ ΜΟΥ ΧΑΪΡΕΤΑΙ Κ' Η ΑΓΑΠΉ ΜΟΥ ΑΠ ΤΑ ΞΈΝΑ ΙΠΟΥ Κ' ΑΝ ΕΊΝΑΙ ΕΡΧΕΤΑΙ

(Mein Auge zucht Und mein Herz freut sich Und meine Liebe aus der Fremde Kommt, wo sie auch sei.) Das Wort, das im Pontischen transitiv gebraucht wird (obszün = fodere) kommt von lanceare, ist also eine byzantinische vox castrensis. Abereiw statt Abereiw wie noyrki = noyrn, Beutel. Der Übergang der Bedeutung stechen liegt auf der Hand. Auch wir sagen Mein Auge sticht mich; vgl. franz. lanciner. Das Substantiv Abertens hat K. Palmuas 'H Achaerth zwii (Athen 1904 S.79) in unklarer Bedeutung gebrancht.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei den schlechten lexikalischen Hilfsmitteln, die zur Zeit noch für das Mittel- und Neugrischische zu Gebote stehen, ist manches erst mit einiger Mübe, andres überhaupt nicht befriedigend ermittelt worden, obgleich Hr. K. Krumbacher und dessen griechische Freunde mich liebenswürdigst noterstützt haben. So ist ΛΑΓΓΕΎΣ (= ΛΑΓΚΕΎΣ), das den Wörterbüchern fehlt, auch heute noch in der Volkssprache lebendig. In einem Volksliede (mitgeteilt von Hrn. Triantaphyllides in München) heißt es:

deutung dieses Heros ist noch nicht aufgeklärt. Jedenfalls ist die spätere Verbindung dieses Sühnepriesters mit den dionysischen und eleusinischen 2 Orgien sekundär. Schließlich ist er dann auch für den apollinischen Dienst in Anspruch genommen worden. So kann es nicht wundernehmen, daß er in der späteren mantischen Literatur eine Rolle spielt. Es werden ihm astrologische Prognosen zugeschrieben unter dem Titel ΜέθοΔος περὶ τῶν тно Селинно прогишсеми Мелампоус (so) тоу астрологоу. Cumont spricht die Vermutung aus, daß diese Schrift wie das Zuckungsbuch aus der großen Sammelschrift exzerpiert sei, die unter dem Titel ΜελΑΜΠΟΔΟΟ ΠΕΡΙ ΤΕΡΑ-TWN KAI CHMEIWN VON Artemidor zitiert wird5. Man vermutet mit Rechta, daß diese Gelehrsamkeit des Oneirokriten dem an jener Stelle mit besonderer Umständlichkeit zitierten umfangreichen Traumbuche des Apollonios von Attaleia entlehnt ist, der freilich nicht viel älter als Artemidor gewesen sein mag. Wieviel dieses Werk des Melampus auch bei den Neuplatonikern galt, verrât die Äußerung des Marinos in der Vita Proeli 10. Er berichtet ein wunderbares Omen, das dem Proklos bei seinem ersten Besuche Athens auf der Akropolis begegnet sei. Er fügt zu: »Kein Anzeichen konnte deutlicher sein als dieses. Es bedurfte nicht der Deutung des Polles, Melampus oder von dergleichen Leuten 1. Dieser Polles aus dem kleinasiatischen Aigai war nach dem Schriftenkatalog bei Suidas im Beginn der Kaiserzeit ein fruchtbarer Autor auf dem Gebiete der Mantik, latromantik und der sonstigen okkulten Wissenschaften\*. (Über einen andern Autor Artemidors, Alexandros von Myndos s. T. II.)

Herod. II 49. Robde, Psyche II: 50 ff.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Clem. Protr. 2, 13.

B Hesiods Eöen fr. 140 Rz.

Cumont, Catal. codd. astrol. IV. 110. Cod. Matin. 11 (85) Vindob. phil. 179. Vgl. Tzetzes z. Hes. Opp. 800. Nach Cumont ist diese astrologische Schrift aus der Quelle des Lydus de ostentis 17—zo geflossen, die nach C. Wachsmuth auf den nicht n\u00e4ber bestimmbaren Capito zur\u00fcckgehen (Prol. z. Lyd. 8. xxv ff.).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> III 28 εί Δε τι ποικισώτερον περί τογο κήλο αλέποι τις, έχεστι κετλφέρειν τλο κρίσειο Από των παρλ Μελάμπολος έν τωι Περί τεράτων και οιμείων [εν τῷ Περί κγῶν] σετραμμένων. Das von Hercher aus grammatischen Gründen getilgte έν τῷ Περί κγῶν durfte Susembl Al. Litt. I 872, 180 nicht schützen.

<sup>\*</sup> Susemilil, a. a. O. A. 181.

<sup>&#</sup>x27; και ρύμε Πόλλητος Α Μελάμπομος Α των δμοίων είς κρίσιν Δεόμενος.

<sup>\*</sup> Sein dort angeführtes Buch Пей тйс кав' Омирон обинополіно scheint Porphyr. Quaest, hom. I 33, 15 Schrader im Auge zu haben (оі та пері обинотийю тйс кав' Омирон

Es ist also wahrscheinlich, daß mindestens um diese Zeit, vielleicht noch etwas früher, auch das umfangreiche Werk des Pseudo-Melampus entstanden ist. Ja, wenn wir unserem Zuckungsbuch glauben, gehörte der Verfasser der ptolemäischen Zeit an. Es ist unzweifelhaft, daß man sich damals in der Literatur um diese Volksmantik kümmerte. Man braucht nur an Poseidonios zu denken, der von Nonnos an die Spitze der Zuckungsliteratur gestellt wird. Wenn auch in den nach dem Stoiker bearbeiteten Büchern Ciceros De divinatione jeder Hinweis auf die salisatores1 fehlt (vermutlich, weil die Sache ihm zu plebejisch vorkam)2, so ist doch wohl nicht zu bezweifeln, daß Poseidonios in seinem großen Werke über die Mantik auch die Kunst des Melampus nicht verschmähte. Auf stoischen Ursprung könnte nun auch eine beiläufige Bemerkung des Melampus hinzudeuten scheinen. A 1 wird zur Begründung der Voraussage, daß Zucken im Scheitel (KOPYON) für eine Jungfrau Hochzeit zu bedeuten habe, darauf hingewiesen, daß Zeus die Athene aus seinem Scheitel geschaffen habe. Die Worte ek the kopyehe ist man vielleicht geneigt, als Bestätigung der Konjektur von Barnes in Apollohymne 309 anzusehen, wo en Kopyof überliefert ist, das man durch jene Verbesserung mit Hesiods ék KEDAAHC (Theog. 924) in Einklang bringen wollte<sup>2</sup>. Jedenfalls hat diese Geburt der Athene die allegorische Phantasie der späteren Stoiker wie kein anderes Mythologem beschäftigt'. Freilich, der Ausdruck ek THC KOPYORC єктісє zeigt, daß die Sprache dieses Melampus weit absteht von dem Zeitalter des Poseidonios, da hier offenbar der biblische Schöpfungsbegriff eingewirkt hat. Denn an den Gebrauch von krizein = noiein im tragischen Stil ist natürlich nicht zu denken.

In der Tat sind nicht nur hier und da in den stark verwahrlosten Einzelrezensionen, sondern auch in den für den gemeinsamen Text festrpäyantec). Seine Zeit ist durch Galen XV 444 (emendiert Herm. 23, 287) und durch seine ionische Schriftstellerei etwa in das Ende des 1. oder den Anfang des 2. Jahrhunderts n. Chr.

festgelegt. Vgi. auch Wachsmuth, z. Lyd. d. ost. S. xxIII.

1 Isidor. Origg. VIII 9, 29 salisatores vocati sunt, quia dum eis membrorum quaecunque partes

zalierint, aliquid sibi exinde prosperum seu trixte significari praedicant. Daraus Corp. gloss. V 513, 13.

<sup>2</sup> Vgl. II 40, 84 quae si suscipiamus (die Omina), pedis offensio nobis et abroptio corrigiae et sternumenta erunt observanda.

Bergk, Kt. Schr. II 649; Usener, Rh. Mus. 56, 181.

<sup>\*</sup> Philodem (aus Diogenes Περί τής Άθημας) 15, 28 μ. 82, 28 είναι τε τον Διός το μέν είς την θαλατταν διατετακός Ποςειδώνα, το Δ΄ είς την Γην Δήμητρα, το Δ΄ είς τον λέρα Ήραν ... το Δ΄ είς τον λέρα Άθημαν, τοντο Γάρ Λέτεςθαι το «έκ της κεφαλής»,

stehenden Artikeln einige vulgäre Ausdrücke zu bemerken. So ist der Gebrauch des Diminutivs wie οπισθομάριου Α 142, τεμάμτιου P 43 (statt τέμων oder wenigstens τεκόντιου) auffällig. Gänzlich unbekannt ist die οψελ des Auges A 28 P 18 und der λερώμος in der Schamgegend A 127. Ferner τομοιάν statt τομοιάχειν P 38.

Besonders merkwürdig ist, daß der der klassischen Sprache unbekannte Ausdruck bonböc für Augapfel, der bei Paulus Aegineta 6, 17; 3, 24 (= Aktuarius bei Ideler, Phys. et med. II 448, 27) und in Hermes Cyraniden (Mély, Lapidaires II 35, 8) vorkommt, von den Schreibern der Rezension A zweimal (21, 27) verkannt worden ist, weil die Vorlage das vulgäre Wort (5 bonböc P 19) auch in der vulgären Form bönde gegeben hatte<sup>†</sup>. Allein es ist ganz verständlich, daß diese auf die niederste Klasse berechneten Zuckungsbücher Wörter und Formen kennen, über die klassische Ärzte wie Galen die Nase gerümpft haben würden. Daß z. B. das Wort bonböc in der Bedeutung "Augapfel" bereits in Hadrians Zeit existierte, zeigt der Artikel bonböc im Lexicon Orionis<sup>2</sup>, der auf Soran's Etymologie zurückgeht<sup>3</sup>.

Bei der natürlichen Unsicherheit des Textes in solcher Jahrmarktsliteratur hat es also keinen Zweck, stilistische Beobachtungen zur Bestimmung der Abfassungszeit zu verwenden. Man begreift Sylburgs Urteil,
der von dem Stil des Melampus sagt: magis ad Turcicam barbariem quam
ad graccam venustatem accedit. Allein dieses Urteil bezieht sich auf den
Zustand des Textes, den Sylburg in der Editio princeps vorfand und zum
Teil selbst gut bereinigte. Hält man die ganz ähnliche Tradition der
alchimistischen und astrologischen Literatur, wo es ja auch an berühmten
Widmungen und «geheimen Säulen» inicht fehlt, so erhält man die Vor-

Diese Form steht als gebräuchlich fest durch Hesych Bönor Bondo. Vielleicht gebt diese Form mit einfachem B auf alte Dialektverschiedenheiten zurück. Denn Moeris behauptet mit Recht, Bondroic sei die attische Form für das gemeingriechische Bonditoic. Unter den neuen Etymologien (Prellwitz, Solmsen Berl. Wochenschr. f. Phil. 1906, 722) erscheint mir die Theorie von Walde L. et. Wörterb, unter bulbus am meisten einleuchtend, der Bönboc, bulbus, lit. bulbe als Reduplikationen des in Bönoc, lat. bullo, deutsch Bolle vorliegenden einfachen Stammes ansieht.

<sup>2</sup> S. 34, 12 ΒολΒός: ἐπὶ τοῦ ὁΦΒΑΛΜΟῦ Απὸ ΤΗς (ΓΗς) ΒΟΛΒΟῦ ἐΜΦΕΡΕΙΑς ΤΗς ΠΡὸς τὸ ἔξω. Epiphanios, der die vulgiren Wörter liebt, sagt Il 176 c ἐξεβολβήθη τοὺς ὁΦΒΑΛΜΟῦς ΑὐτοΜΑΤῷ Νόςφ.

Vgl. die Ausführungen meiner These (de Galeni Hist. phil. V. Bonn 1870) durch Voigt Sorani de etymologiis (Greifswald 1882) und Scheele De Sorano (Straßburg 1884).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> λΔΫτων CTHAŴN (Vorr. A) erinnert an die geborstene Säule, aus der die alchimistische Schrift des Demokrit ΦΥCΙΚΆ καὶ ΜΥCΤΙΚΆ hervorsteigt, Vorsukr. 1° 55 B 18 (444, 11).

stellung, daß die Vorlage des Melampus in den letzten, trübsten Zeiten des Heidentums, also vom 4. bis 7. Jahrh. aus älteren Werken zusammengestellt sei . Dafür sprechen die deutlichen Rückbeziehungen auf die Astrologie und Alchimie, die sich in einem Kapitel finden. Der Planet Saturn wird A 90-94 mit dem Mittelfinger der rechten Hand, der Daumen mit Aphrodite, der Zeigefinger mit Mars, der kleine mit Merkur in Verbindung gebracht. Der Ringfinger mit der Sonne, nicht, wie Bouche-Leclerq meint<sup>2</sup>, weil der Ring mit dem astrologischen Zeichen der Sonne, dem Kreis, Ähnlichkeit habe, sondern weil der Kreis, das Zeichen der Sonne, in der Alchimie Gold bedeutet3. Da nun die so außerordentlich ähnliche Behandlung Artemidors keinen Einfluß der damals doch auch längst gepflegten Astrologie aufweist, so liegt die Vermutung nahe, daß diese Beziehungen erst in jenen späteren Zeiten in die Zuckungsliteratur Eingang gefunden haben. In christlichen Kreisen hat man natürlich alle diese okkulten Künste mit Mißtrauen angesehen. Daher polemisiert Augustin\* heftig gegen die Palmomantik und ähnlichen törichten Aberglauben, und das etwa in dieselbe Zeit fallende Buch des noch immer nicht sicher identifizierten Anonymus, Responsa ad quaestiones aegyptii episcopi<sup>4</sup>, behandelt ganz ernsthaft und wissenschaftlich die Frage, warum die Beobachtung der Zuckungen den Christen verboten sei. Der Verfasser setzt auseinander, die Zuckungen des Körpers seien Ausflüsse eines physischen Pneuma, das mit dem göttlichen Pneuma nichts zu tun habe. Ferner sei es für den Christen, der die ewige Hoffnung habe, überslüssig, das Heitere oder Traurige der nächsten irdischen Zukunft zu erkunden. Endlich sei diese Mantik trügerisch, da sie auf die besondere Lebenslage keine Rücksicht nehme. Wenn z. B. ein Zuckungsorakel dem Asketen Reichtum in Aussicht stelle, was solle er denn damit anfangen ??

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Solche älteren griechischen Autoren werden sich bei der Analyse der arabischen Überließerung ergeben. Siehe Teil II.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Astrol. gr. S. 313. <sup>3</sup> Berthelot Alchim. Texte gr. S. 24, 8.

De doctrion Christ. Il 31 his [se. Superstitiosa] adiunguntur milia inanissimarum observationum: si membrum aliquod salierit, si iunctim ambulantilus amicis lopis aut canis aut puer medius intervenerit.

Es hat sich jetzt eine Jerusalemer Hds. gefinnden, die den Titel ΘεοΔωρήτον επικόπον πόλεως Κύρον . . . Πρός τὰς έπεικεπείκας αντφ έρωτάς εις παρά τοιος τῶν ἐπ Αίτψπτον ἐπικόπων gibt. Herausgegeben von Papadopulos-Kerameus Petersburg 1895 (Berl. Kgl. Bibl. Ab 556b). Vgl. Harnack, Text. u. Unters. N. F. Vl (1901) 4. Diodor v. Tursus; Jülicher Theol. Lit. Zeit. 1902, 82ff

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> [Theodoret.] Resp. ad quaest. Acgypt. episc. 29 S. 38 Papadopulos-Kerameus = [Justin.] Quaest. et resp. ad orth. 19 (Migne P. G. VI 1265) έρθτεκις κα:

In dieser Polemik ist übersehen, daß die antike Mantik von altersher eine sehr weit getriebene Individualisierung angestrebt hat. Aus der Vogelschau und Traumdeuterei ist in diese Palmomantik nicht bloß der Unterschied von rechts und links (wozu noch zuweilen die Mitte kommt), sondern vor allem auch der Unterschied der Biol getreten, der Freie und Sklaven, Männer und Frauen, Jungfrauen und Witwen sowie die verschiedenen Stände: Landmann, Jäger, Fischer, Soldat usw. säuberlich zu individualisieren sucht. Es wäre also für ein christliches Zuckungsbuch ein leichtes gewesen, durch Zufügung einer Rubrik «Mönche» die Vorbedeutung auch für diesen Bios zu adaptieren.

Diese Individualisierung genügt aber dem quasiwissenschaftlichen Bedürfnis jener Mantik noch nicht. Es gibt wie in allen anderen Zweigen der griechischen Wissenschaft, die eine alleinseligmachende Wahrheit nicht kennt und nicht anerkennt, auch in dieser letzten Provinz Meinungsverschiedenheit und Streit der Autoritäten. Unter den Konkurrenten der Mantik trägt wenigstens in den gebildeten Zeiten des Heidentums derjenige den Sieg davon, der seine Auslegung mit den meisten und besten Autoritäten stützen kann<sup>1</sup>.

εί εν τοῖς Απηγορεγμένοις Ϋπὸ τῶν εΥςεβῶν ή τῶν παλμῶν έςτι παρατήρησης, Διὰ τί οἱ εΥςεβεῖς πάςη Δυνάμει ταΫτην Απωθείςθαι βουλόμενοι, σΫκ ίς Χύουςιν ή Φαιδρόν ή οκυθρωπόν μηνούς ταΫτης; καὶ εί μέν Φαθλον τοΫτο, πῶς παρὰ τὴν ἡμετέραν ἐπιγίνεται πρόθεση, εί Δὲ Αγαθόν, ὅπερ οΫχ οἶμαι, τίνος ἔνεκεν Απηγόρευται.

Απόκριοις. Η ΜέΝ πρόγνωσες τῶν μελλόντων τῆς τοχής έςτιν της τος θείου Πνεύματος φωτιζομένης πρός τὴν εἴδης τῶν τέως αδήλων και σύχ της τῆς άθουλήτου κινησεως τος σώματος. ὁ δὲ παλμός πάθος έςτὶ σωματικόν έκ τῆς διαδρομής τος θυσικος πνεύματος έν τῷ σώματι τὸν τοιστάνενον πάντων τῶν χώων διὸ άναξιον έκρινον οὶ άγιοι εἶναι κριτήριον τῶν μελλόντων τὸ τοιστάνον σωματικόν κίνημα, καθάπερ οἱ πταρμοὶ ρινών καὶ οἱ ήχοι ῶτων παρά τὰν παρτέραν παραγίνησης πρόθεση, οὕτως καὶ ὁ παλμός. Επι δὲ τοῖς εἰλη ξόςι τῆς μελλούς καταστάσεως τὴν έκπιωλ καὶ είναι εχούς τὸν σκοπόν, τὸ πρός ἐκείνην διὰ παλμών προγιμώς κεινικαὶ είναι είναι τὰν θα διὰ τοιστάν του παράντων είναι είναι τὰν παράντων καὶ είναι

Einen spätern Nachhall dieser Polemik weist mir Hr. Krumbacher bei Joseph Bryennios in dem 47. Kapitel der Schrift Κεφάλλια Επτάκις Επτά nuch (ed. Eugenios Bulgaris. 3 Bde. Leipzig 1768, 1784. Vgl. Ph. Meyer, Byz. Zeitsche. V 74 ff. Krumbacher ebenda II 359. Gesch. d. byz. L.<sup>2</sup> S. 114) ότι πάντα Αμών τὰ τοῦ cώματος μέλη ταῖς παρατηρώσεοιν όργανα παρέχομεν τῷ έχερῷ, κηισμόν χειρών καὶ ἔνιός, παλμόν δμματος καὶ ἀτός πχον, καὶ ἀπαζε τοῖς φυςικοῖς τῶν μελών κινάμαςι τὰ μέλλοντα τεκμαιρόμενοι. Vgl. F. Ναιι Rev. de l'Or, chrét. 1907 p. 446.

Besonders interessant ist die schiedsgerichtliche Eutscheidung, die Galen im Kommentar zu Hippoer, de morb, acut. XV 443 ff. K. zwischen dem arabischen und klein-

Als solche werden in der Version A 18. 19 genannt: Phemonoë, die erste Pythia, Antiphon, der erste, der in der Literatur als Traumdeuter hervorgetreten¹, und die Ägypter, die in der Astrologie, Alchimie und in allen sonstigen okkulten Wissenschaften die erste Stelle zu behaupten pflegen². Die Form des Zitats κατά Φημονούμα καὶ Αβγνητίονε καὶ Άντηφωντα darf man aus den Kalenderweissagungen herleiten, die seit alter Zeit die Autoritäten für die Wetterprognosen Meton, Euktemen, Demokrit, Eudoxos usf. zu verzeichnen pflegen. Genau in der Form wie im Melampus erscheinen nun diese Autoritäten in dem zweiten Milesischen Steckkalender³ vom Ende des 2. Jahrhunderts v. Chr. Z. B. Βορέας καὶ Νότος πικεί κατ᾽ Ενάδισον καὶ Αβγνητίονες κατὰ Δὲ Ἰναῶν Καλλανέα εκορπίος αίνει μετὰ βροντής καὶ ἀνέμος το Und dies scheint die populäre Form geworden zu sein, wie das εναστέλιον κατὰ Ματεαΐον usw. zeigt. Auch die Araber haben die Mannigfaltigkeit der bezeugenden Autoritäten, wenn auch in anderer Form, in ihre Zuckungsbücher übertragen³.

Alle Überlieferung hat nun, wie namentlich die doxographische Tradition zeigt, das Bestreben, den schweren Ballast der Autoritäten über Bord zu werfen, oder wenigstens die das Gedächtnis verwirrenden Eigennamen durch ein unbestimmtes inder Weise für diese Zuckungsbücher feststellen. Die kürzeren Versionen, denen es auf einen einfachen, klaren Bescheid ankommt, werfen die Kasuistik und die Autoritäten so gut wie ganz weg. So die beiden Versionen P.H. Dagegen die vollständigere Rezension A sucht die Individualisierung der Fälle und der Beglaubigungen wenigstens noch in einzelnen Artikeln aufrechtzuerhalten. Man sieht aber, daß der Archetypus noch viel reicher gewesen ist, da jede der drei Hdss., namentlich die Pariser Hds.

asiatischen Vogelschauer trifft. Der Hellene schleppt zur Stütze seiner Deutung eine ganze Bibliothek von mantischer Literatur zusammen und beweist daraus dem Galen seine Überlegenheit: ἔκρινα τὸν Ἑλληνα τεχνικώτερον Αποφαίνες θαι περί τῆς πτήσεως τῶν οίωνῶν: ἐχ ἐπιμέτρον Δὲ τοὺς ἐνλοξοτάτους τῶν οίωνιςτῶν μάρτυρας παρεχόμενος ἔτι μάλλον ᾶν Αχιόπιστος.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vorsokr. II <sup>2</sup> 603, 22 ff. (80 B 78-81). Vgl. das. S. vii 211 604, 18.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Es sind hier überall nicht die alten Agypter (die z. B. mit Palmomantik sich nicht befaßten), sondern die der griechisch-römischen Zeit zu verstehen.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> H. Diels und A. Rehm, Parapegmenfragm, aus Milet. Berl. Sitz.-Ber. 1904, 92 (vgl. das. 266).

<sup>4</sup> Hierzu vgl. a. O. S. 1081 und E. Hultzsell J. of the Royal Asiatic Society 1904, 404.

Siehe Teil II.

A 17. 18. 29.

und die Vorlage des Niphus<sup>1</sup>, noch besondere Lemmata erhalten haben, die sich nunmehr nicht als willkürliche Zusätze, sondern als wirklich authentische Überlieferung ausweisen<sup>2</sup>.

Nur ist es auffällig, daß die Pariser Hds. B an drei Stellen (A 17. 18. 29) KATA MEAÁMHODA ZUÍÜGT. Wenn das ganze Buch von Melampus stammt, was soll diese vereinzelte Bestätigung? Eine Aufklärung vermag nur eine genauere Analyse dieser mantischen Tradition zu geben. Schon eine Vergleichung von A mit der nächststehenden Version P gibt das auffällige Resultat, daß die Voraussagungen oft beträchtlich voneinander abweichen. So bedeutet Zucken der rechten Kopfseite nach P4 viel Herzeleid, nach A6 im allgemeinen Gutes, im besonderen für den Sklaven Freude und Freiheit, für eine Jungfrau Tadel, für eine Witwe etwas Schönes und Andauer ihres Witwenstandes. Ferner, die linke Seite des Kopfes bedeutet nach P 3 Nachstellung der Feinde und Prozeßgegner, in A im allgemeinen Schaden, im besonderen für Sklaven Übergang in eine andre Familie usw., aber nirgends das, was in P steht. Hier klärt sieh nun der Irrtum sofort dadurch auf, daß P einen Paragraphen übersprungen hat, nämlich über den Hinterkopf, A 5 (Kenaahe to brieben meroc), wo sich entsprechende Voraussagungen finden. Ähnlich klärt sich die erste Dissonanz auf, wenn man A I (Kopyoń) heranzieht3.

Solche Irrümer sind bei der unbekümmerten Sorglosigkeit, mit der diese Literatur behandelt wird, und bei der Unbildung der Schreiber leicht begreiflich. In der übrigen abgeleiteten Literatur des Orients und Okzidents wird sich dies noch deutlicher herausstellen (siehe Teil II). Allein es gibt eine große Anzahl von Fällen, wo diese Erklärung nicht ausreicht. Ich stelle die Prognosen der rechten Rippenzuckungen in A und P einander gegenüber:

#### A 117

Πλεγρά Δεξιά άλλομένη πλογοίφ χρόνιον πενίαν Δηλοΐ, Δούλφ Δὲ εὐπορίαν καὶ Χαράν, ἐν ἄλλοις ώφέλειαν Δηλοΐ.

#### P 13

Πλεγρά Δεπιά ώφέλειαν chmaine: Δούλφ άπίαν, χήρα (verschrieben aus παρθένφ?) Γάπου, χήρα ἔΓΚΛΗΜΑ.

<sup>&#</sup>x27; A 39 Ĥ (vor ĕρron zhmîan]) secundum vero Aegyptios κ; A 67 "Wmoy το mécon λολοmenon] Tradunt Aegyptii si humerus sinister salierit κ; A 81 έν ἄρλοις] ut referent augures Aegyptii κ; vgl. A 93. 160.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Wobei auch die Verschreibung von P enl The Kapalan berichtigt wird.

Hier sieht man, daß P nicht durch Abkürzung etwa zu anderen Bestimmungen gekommen ist. Denn abgesehen von der Reihenfolge und der Vollständigkeit stellt er für den Sklaven Anerkennung (Δεία) in Aussicht, während es bei A Wohlstand und Freude heißt. Den Schlüssel gibt hier die Formel én λαλοις, die überaus häufig abwechselnd mit λαλοις oder Ähnlichem vorkommt. Der Verfasser der Version scheint dies harmlos von den anderen Personen verstanden zu haben, so daß also die vorhergenannten ausgeschlossen erscheinen. Dieser Sinn ist erträglich etwa in A 86 το πλάτιον τῶς Αριστερᾶς χειρός καταδογάωςιν επ ληδούτων αμλοῦς ασγάω μεταβολήν πάρος παρθένω άγαθον, χήρα εγφρασίαν λαλοις κέρδος τι εμπαίκει. Den vorher im besonderen genannten Menschenklassen werden andere im allgemeinen gegenübergestellt. Umgekehrt könnte A 94 ληλοις im Gegensatze zu den folgenden Sonderklassen δογλος, παρθένος, χάρα gesetzt scheinen.

Allein in den bei weitem meisten Fällen ergibt eine solche Interpretation der Ännoc-Formel Ungereimtheiten, die dem Verfasser selbst dieser Bücher nicht zugetraut werden können. Das linke Schlüsselbein, heißt es A 64, prophezeit dem Freien dies, dem Sklaven jenes, der Witwe, dem Soldaten, dem Kaufmann, dem Kapitän, der Frau, wiederum jedem einzelnen etwas anderes. Dann heißt es toîc de notroic maci kanón. Wie kann es also darauf weiter heißen: Annoic eywxian maci?

Das Rätsel löst sich, wenn man den vorhergehenden § 63 betrachtet: Die linke Seite des Nackens bedeutet etwas Übles. (Nur) dem Sklaven bedeutet sie einen Schmuck, der Jungfrau einen Mann und der Witwe eine Freude. Dem Sklaven (also) bringt sie Gutes, für die übrigen nichts Gutes. Soweit ist alles verständlich, wenn man annimmt, daß der Schlußsatz mit dem Sklaven auch die besonders genannten, also die von der Regel ausgenonumenen Jungfrauen und Witwen, den übrigen gegenüberstellt. Nun heißt es aber weiter: "Andern kündet sie Nachstellung, dem in der Enge Befindlichen Wohlstand, den Sklaven Krankheit, der Jungfrau einen Sehmaus, dem Soldaten Tränen, dem Kaufmann Verkauf, dem Kapitan gute Fahrt. Das ist eine meist völlig abweichende Prognose, aber die Biot sind zum Teil dieselben. Das schließt sich aus. Also stehen hier zwei verschiedene Verfasser einander gegenüber. Die Lösung ist klar: AAAOIC oder en AAAOIC oder AAAOC bedeutet, was es in dieser Art der Literatur immer bedeutet, die Varianten anderer Überlieferungen, also hier im Melampus die Prognosen anderer Zuckungsbücher.

Schen wir, wie sich diese Interpretation im einzelnen bewährt! Sofort wird nun klar, daß in dem vorher berührten Falle A 117 ∞ P 93 beide Versionen verschiedene Varianten a und b benutzt haben: P hat nur b ausgezogen, aber vollständiger. A gibt a vollständig und fügt die erste Zeile von b mit én AAAGIC hinzu.

A 173. Die zweite Zehe des rechten Fußes bedeutet eine Reise, für Sklaven und Jungfrauen Schaden, für Witwen Krankheit. Nun folgt die entgegengesetzte Version: έν ΚλλΟΙΟ ΦΟΕΛΕΙΑΝ. Diese ist in der Version P 147 allein erhalten.

Α 60. Φάργτιος το λαιόν μέρος άλλομενον ΦΕΡΞΙΝ ΑΗΔΙΑς ΠΑΟΙ ΔΗΛΟΙ, ΑΛΛΟΙΟ έλεγθέραν Δόξαν Chmainei, Δούλω κακόν άκονζαι κτλ. Nach πάζιν kann nicht zuerst von anderen gesprochen und dann noch die Spezialklasse nachgebracht werden. Viehnehr ist auch hier annoc von den Autoren zu verstehen, wenn man nicht annoc ändern will, was in diesen durchweg abgekürzten Hdss. keine Schwierigkeit hat. So ist z. B. § 115 und 116 AAAWC erhalten, und dies kann hier nur die Varianten der Tradition bezeichnen. Ebenso die Formel en Anny A 12, wo der Zusatz en nanti jede andere Erklärung ausschließt. Dies hat sich denn auch dem Übersetzer Nmaus aufgedrängt. Er gibt in der Regel das en Annoic secundum alios auctores richtig wieder z. B. A 1. 143. 163, ja er faßt auch § 56 und 63 das minder klare Annoic in diesem Sinne auf. Aber freilich an andern Stellen wird er sich selber untreu, indem er aliis personis übersetzt, wie er sogar jenes en Anna A I I falsch auffaßt. Bemerkenswert ist, daß die Vorlage des Niphus einmal gestattet, én Annoic zu präzisieren: A SI én Annoic de KAKON AHAOI wird in x durch ut referunt augures Aegyptii eingeleitet.

A 60 ΆλλΑ ΦΦΕΛΙΜΟΝ. Die Überlieferung unverständlich Αλλλ. Die Verbesserung Sylburgs gibt den richtigen Sinn, wenn man ergänzt ΑΝΤΙΓΡΑΦΑ. Ebenso §16.

Es ist auffallend, daß in N, der sonst nur auszulassen pflegt, wo ihm korrupte oder unbekannte Wörter den Weg des Verständnisses versperren, gerade solche mit λλλοις oder έκ λλλοις bezeichnete Varianten des Textes A ausläßt. So § 72. 77. 94. 173. Man darf daraus schließen, daß die Vorlage A, aus denen die drei Hdss. B n N geflossen sind, nur den Hauptautor, also den Melampus, im Texte gehabt, dagegen zahlreiche Varianten andrer Provenienz im Scholion mit λλλως, λλλοις, έκ λλλοις am Rande beigeschrieben hatte. Daraus würden sich wohl die Unregelmäßigkeiten der Überlieferung am leichtesten alle erklären lassen.

Bemerkenswert ist es nach dieser Aufklärung über die allmähliche Entstehung unsrer Sammlung, daß in n zu A 93 Aproc für éctim à daktyaoc (Zeigefinger der rechten Hand) bemerkt wird ut nonnulli tradunt; also die astrologische Weisheit, die nur hier in diesem Kapitel über die Hand sich eindrängt, ist dadurch als Nebenüberlieferung bezeichnet. Es ist also sehr leicht möglich, daß der ursprüngliche Melampus davon frei war und somit die oben vermutete Entstehungszeit des ursprünglichen Melampuswerkes höher hinaufgesetzt und, wie der Einleitungsbrief andeutet, mit dem sehon Artemidoros bekannten großen Melampuswerke in Verbindung gebracht werden kann.

Auf diesem Wege muß nun auch die oben ungelöst gebliebene Schwierigkeit sich heben, daß in der Hds. B wie in a unter den Autoritäten wiederholt κατά Μελάμποσα zitiert wird. Denn wenn das ursprüngliche Melampusbuch, wie wir sehen, wiederholt aus andern inhaltlich abweichenden, ja geradezu entgegengesetzten Zuckungsbüchern bereichert wurde, so ist es sehr wahrscheinlich, daß diese heterogene Tradition ihrerseits auch wieder aus Melampus gespeist wurde, so daß Varianten κατά Μελάμποσα dort eindrangen, wie in Melampus' Varianten κατά Φημονόην και Άντιφωντα. Auf diese Weise läßt sich ein Rückfließen der Melampustradition in den eigentlichen Melampustext bei einem gedankenlosen Schreiber oder vielmehr Redaktor des Melampusbuchs am ehesten erklären.

Die ganze hin und her fließende Gestalt der Textüberlieferung erinnert an das Bild, das die Überlieferungsgeschichte vielgelesener Klassiker
wie Aristoteles oder Demosthenes bietet: einige Ströme der Überlieferung
fließen seit alter Zeit selbständig nebeneinander, aber beständig vermischt
sich durch Seitenkanäle das Wasser der einzelnen Arme miteinander. Denn
die meisten antiken Schreiber, auch wenn sie an Bildung so niedrig stehen,
wie wir das in der Literatur des Aberglaubens annehmen dürfen, haben
doch das Bestreben, ihren Text zu verändern, ihn mit Ähnlichem zu vergleichen, zu bereichern und so etwas Neues und Eigenes zu gestalten.

Über ein ähnliches Problem der Exzerptliteratur vgl. Brinkmann, Rhein. Mus. 62, 625 ff.

## TEXTE.

## ΜΕΛΑΜΠΟΔΟΣ

ΠΕΡΙ ΠΑΛΜΩΝ

VERSION A.

- B Parisin, gr. 2118; s. xvi. p. 56-76 (Collation von Dr. W. Nachstädt).
- B Ed. Romana 1545; f. 105"-110".
- x Translatio Niphi Basil. 1534. p. 24-44.
- P Parisin. gr. 2154; s. xiv.
- H Hermes Trism. Vindob. med. gr. 23; s. xvi. f. 777-797.
- Verbesserungen des Herausgebers.

Interpunktion, Akzent, Spiritus, Elision, Verwechslung der homophonen Vokale sind in den Noten der Regel nach nicht berücksichtigt.

#### TIEPI TIANMUN MANTIKH TIPOC TITONEMAION BACINEA.

Όσα μέν ταις έμπροςθεν βίβλοις, κράτιστε βασίλες Πτολεμαίε, 5 συνέγρατά σοι, έκ των άδύτων στηλών τα τέρατα σημειωσάμενος και τα σύμβολα συνέγρατα. έπει δε και νην απέστειλας μοι συγγράτασθαί σοι περί των γινομένων παλμών έν τοις μέλες των ανθώπων μεγάλην 30 και ηδίστην ηγούμαι την έπιταγήν ταύτην. Και ετέρων οξη τετυχηχώς δωρεών συνέλεξά σοι και τάσε.

- (1) Κοργφή ἐλη ἄλληται, Λύπας καὶ ἄμδίας εμπαίνει ἢ ὁδόν πορεγθῆναι ™ μακράν, δούλψ Ϋθριν, παρθένψ ἄνδρα, χήρα Λύπην. ἐν ᾶλλοις ἔκφεγξιν κακῶν, ™ δῆθεν κακῶς πράςςοντι παρθένψ γάμον, ὅτι ὁ Ζεὰς τὴν Άθηνᾶν ἔκ τῆς κοργφῆς ἔκτιςε χήρα ὁποίως γάμον, πλουςίψ ζημίαν καὶ ἐπιβουλήν, ετρατιώτη προκοπήν, ναύτη χειμῶνα ἔπὶ δὲ κοργφῆς αύτος οἱ χειμαζόμενοι εωθήςονται.
- (2) Κεφαλή ἔλη ἄλληται ή αὶ τρίχες όρθαὶ ῖςτῶνται ή ἔν ἀκαίρψ φρίς- »

  « ςωςιν ἐπιμόνως πλείονα χρόνον, ἐπιθογλήν ςημαίνει ή ἀπὸ φίλογ τινός καὶ εγτ
  Γενούς χημίαν Δούλψ νόςον, παρθένψ γότον, χήρα Υβρίν, πενομένοις καὶ ἔν 

  ένδεία τυγχάνουςιν άγαθα δηλοῖ, πλουςίοις άςθένειαν καὶ ἐπανάςταςιν τοῦ βίου, 
  Νοςούντι δὲ χωήν. (3) ἄλλως Κεφαλή ἔλη ἄλληται ἔπὶ πλείονα χρόνον, κακόν »

  Τι ςημαίνει δούλψ δεςπότου θάνατον, χηρά θλάθην. ἔν ᾶλλοις ὑποταγήν καὶ 

  « Αξθίς έλευθερίαν δηλοῖ. (4) Κεφαλή ὅλη ἐλη ἄλληται, θάνατον δηλοῖ ἔν ᾶλλοις ἀγαθά πολλά ςημαίνει. (5) Κεφαλής τὸ ὅπισθέν μέρος μέχρι τοῦ κύχλου 224, 

  ἔλη ἄλληται, κατά πάντα ἔχθρῶν καὶ ⟨άντιδίκων⟩ ἐπιθογλήν δηλοῖ καὶ οἶκείων θάνα
  τον τοῖς δὲ λοιποῖς ευμφοράν δούλψ άγαθόν, παρθένψ ἐπιτυχίαν καλού άνδρός,

Τ ΙΕΡΟΓΡΑΜΜΆΤΟΥ ΠΤΟΛΕΜΑΙΌ ΒΑΟΙ (Ohne περὶ — πρὸς) Β 4 CΤΟΛΏΝ ΤΈΡΑΤΑ Β¹ 10 ἔκΦΕΥΞΙΝ — ΠΡΑCCONTI Βπ: malorum occursum (ἔντενξικ κ.) Ν 11 ΔΉΘΕΝ π: ΔΑΘΤῷ Β; dies
wohl bus δηλοκότι (abgekürzt) τῷ verlesen 14 ἐκτῶνται Ĥ ἐκ Ακαίρω ερίσσωσικ \* (vgl. P):
ἵστανται Ĥ ἐν καιρῷ (su Βν: μακρῷ κ) ορίσσους Βπ 16 ἐν Γείμι Β 17 Αγαθλ Βπ:
bonum κ ἐπανάστασικ] Revolution? vgl. § 35 P 25: insolentium κ 19 κήρη] hero
us τίδιασε κ έν Γείμι κ. ebenso 20 21 κήκλου] Scheitel oder runder Halsousschnitt?
κοίλου (comparum) κ 22 έχορὸκ Βπκ: έχεραν Sylburg: nach P 3 verbessert \* (ΑντιΔίκων) ergänzt unch P 3 \* οίκεῖον Βπκ: verbessert Sylburg. 23 πάρνω Β

χήρα νόσον εν άλλοις πλογείψ κίναγνον, Γεωρεψ κόπον. (6) Κεφαλίτε το Δεπίον 224,, μέρος έλν άλληται, άγαθον αμλοΐ Δούλψ χαράν και έλεγθερίαν, παρθένψ τόγον, χήρα καλόν και έπιμονήν της χηρείας. (7) Κεφαλίτε το άρις τερόν μέρος έλν άλληται, βλάβην αμλοΐ πλογείψ εψωχίαν, Δούλψ μετάβας οίκιας, παρθένψ τόγον, Σχήρα Υβρίν.

- (8) ΈΓΚΕΦΑΛΟΣ ΕΊΝ ΧΛΛΗΤΑΙ, ΝΌΣΟΝ ΔΗΛΟΊ Τῷ ΫΓΙΑΙΝΟΝΤΙ΄ Τῷ ΝΟΣΟΥΝΤΙ ΔΕ 10 ΫΓΕΙΑΝ ΚΑΙ ΑΨΈΝΟΙΝ ΤΟΥ CÚMATOC ΚΑΙ ΒΙΟΥ, ΑΤΕΚΝΟΙΟ ΤΕΚΝΟΝ ΚΑΙ ΧΑΡΆΝ, ΕΝΔΉΜΟΙΟ ΑΠΟΔΗΜΙΑΝ ΚΑΙ ΑΦΙΞΙΝ ΕΊΟ ΤΗΝ ΙΔΙΑΝ ΠΑΤΡΙΔΑ΄ CΤΡΑΤΙΏΤΗ ΚΑΙ ΝΑΥΤΗ ΚΕΦΑΛΉΟ ΚΊΝ-ΔΥΝΟΝ ΔΗΛΟΊ.
- (9) Μέτωπον έλν χλληταί, Ιταμοΐς καὶ άναιδέςι πράγμαςιν έμπεςεῖς σαι δηλοῖ το δούλφ δεςπότου θάνατον παρθένφ επιβουλήν, χήρα βλάβην. (10) Μετώπου τὸ δεξίὸν μέρος έλν χλληταί, μέγας καὶ έγκρατής έςται ὁ τοιοῦτος δούλφ Ϋβρίν, παρθένφ συμβουλήν.
- (11) Μετώπου άριστερόν μέρος έλν αλληταί, κατά πάντα κακόν δηλοῖ 13 καὶ κλαυθμόν δούλφ Φθέλειαν, παρθένφ γάμον, χήρα τόγον. (12) Μετώπου 20 τὸ μέσον έλν αλληταί, πένθος δηλοῖ δούλφ κακόν, παρθένφ Φθέλειαν, χήρα Υθρίν, ἐν άλλφ άγαθὸν δηλοῖ ἐν παντί.
- (13) Κρόταθος Δεξιός έλη άλληται, κατά πάητα άγαθόη ο Δούλφ άηωπαλίαη,
   παρθέηψ εψωχίαν πρόσκαιρου, χήρα άπορημιαν και ώθελειαν. (14) Κρόταθος
   εψώνγμος έλη άλληται, κατά πάητα άγαθόν, ώθελειαν άπροςδόκητον δηλοί 25
   Δούλφ άνωμαλίαν, παρθένφ έκκοπὴν γάμων, χήρα άγαθόν.
- (15) ΌφρΫς ΔΕΞΙΑ ΕΑΝ ΧΛΛΗΤΑΙ, ΝΟΟΟΝ ΔΗΛΟΪ ΟΛΙΓΟΝ ΧΡΟΝΟΝ ΚΑΙ ΜΕΤ΄ ΟΛΙΓΟΝ ΕΥΠΟΡΙΑΝ΄ ΠΕΝΗΤΙ ΠΛΟΥΤΟΝ, ΔΟΥΛΦ ΑΓΑΘΟΝ, ΠΑΡΘΕΝΦ ΥΌΓΟΝ, ΧΗΡΑ ΥΒΡΙΝ. (16) ΌφρΫς 225, ε ΑΡΙΟΤΕΡΑ ΕΑΝ ΧΛΛΗΤΑΙ, ΑΓΑΘΟΝ ΠΟΛΎ CHMAINEI ΑΠΡΟΚΔΟΚΗΤΟΝ΄ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΕΥΤΥΧΉΓΟΙ ΤΟ ΚΑΙ ΠΙΟΤΙΝ ΕΞΕΙ. (17) ΌφρΥΦΝ ΤΟ ΜΕΌΟΝ ΕΑΝ ΧΛΛΗΤΑΙ, ΚΑΤΑ ΦΗΜΟΝΟΗΝ ΚΑΚΟΝ ΧΠΑΟΙ΄ ΔΟΥΛΦ ΑΓΑΘΟΝ, ΠΑΡΘΕΝΦ CYMBOYΛΗΝ, ΧΗΡΑ ΦΘΕΛΕΙΑΝ.
  - (18) 'Ο ΘΒΑΛΜΟΣ ΔΕΞΙΟΣ ΕΝΝ ΚΛΑΗΤΑΙ, ΚΑΤΑ ΦΗΜΟΝΟΝΗ ΚΑΙ ΑΙΓΥΠΤΊΟΥΣ ΚΑΙ 5 ΑΝΤΙΘΏΝΤΑ ΕΧΘΡΟΎΣ ΥΠΟΧΕΙΡΊΟΥΣ ΕΞΕΙ, ΚΤΕΙ ΔΕ ΚΑΙ ΑΠΟΔΗΜΟΥΣ. (19) 'Ο ΘΒΑΛΜΟΎ

<sup>1</sup> ên áλλοις fehit s 3 καλόη κακόη Sylburg 4 πλουτίφ εύωχίαν fehit s 7 sion (victum) s έναμμοις] αναίι κ 8 άφετη B 12 το fehit B έςται Β: δεται Β: δεται Β: 16 το fehit B 17 αδία personis omnibus κ 18 κατά π κ: καὶ Β 20 άγαθη Β 21 έγκοπην πας ν Sylburg γάμου Β 22 όλιγουρόνου Sylburg, vgl. Η 1 24 πολλόη Β νίει ν vielle icht άλλα καὶ είν vgl. § 66 25 κατά μελάμπομα καὶ θημονόη Β 27 πας ν θημονόη τῶς το καὶ μελάμπομα Βν 28 άνασει Τρίθες: άπει οδεν έπανάπει (vgl. Artemid. Η 36 p. 134, 5 H.); άγει — Αποδήμους] et peregrinationes κ

ΔΕΞΙΟΎ ΤΟ ἄΝΟ ΒΛΕΦΑΡΟΝ ΕἀΝ ἄΛΛΗΤΑΙ, ΕΠΙΚΤΗΟΙΝ ΠΑΝΤΟΟ ΔΗΛΟΊ, ΚΑΤὰ ΔΕ 225,7
ΑΝΤΙΘΟΝΤΑ ΠΡΆΞΙΝ ΚΑΙ ΥΓΕΊΑΝ ΔΟΥΛΟ ΕΠΙΒΟΥΛΉΝ, ΧΗΡΑ ΑΠΟΔΗΜΊΑΝ. (20) "Ο ΦΒΑΛΜΟΎ ΔΕΞΙΟΎ ΤΟ ΚΑΤΟ ΒΛΕΦΑΡΟΝ ΕὰΝ ΚΛΛΗΤΑΙ, ΔΑΚΡΥΑ ΔΗΛΟΪ ΔΟΥΛΟ ΑΓΑΒΟΝ, 10
ΠΑΡΘΕΝΟ ΥΒΡΙΝ, ΧΗΡΑ ΥΠΟΤΑΓΉΝ. (21) "Ο ΦΒΑΛΜΟΎ ΔΕΞΙΟΎ ΚΑΝΒΟ ΕἀΝ ἄΛΛΗΤΑΙ
4 Η Ο ΒΟΛΟΟ, ΠΕΝΗΤΙ ΑΗΔΙΑΝ ΔΗΛΟΪ, ΔΟΥΛΟ ΔΙΑΒΟΛΗΝ, ΠΑΡΘΕΝΟ ΚΙΝΔΥΝΟΝ, ΧΗΡΑ
ΥΘΓΟΝ ΕΧΘΡΟΎ ΑΠΟΔΗΜΟΎΝΤΟΟ ΕΠΕΛΕΥΟΙΝ ΔΗΛΟΙ.

- (22) "Ο Φ Θ ΛΛΜΟ Ε ΑΡΙCΤΕΡΟ Ε ΕΝ ΧΛΛΗΤΑΙ, ΉΞΕΙ ΤΙΟ ΑΥΤῷ ΑΠΟ ΞΕΝΗΟ, ΟΝ ΜΑΛΙΟΤΑ ΑΓΑΠΆ, Η ΑΥΤὸΟ ΟΔΟΝ ΠΟΡΕΥΘΕΤΑΙ ΚΑὶ ΕΙ ΠΡΟΘΟΥΓΕ ΤΙΟ ΕΞ ΑΥΤΟΥ ΜΑΚΡΑΝ 15 ΟΔΟΝ, ΕΥΡΗΘΕΙ ΤΟΥΤΟΝ. ΚΑὶ ΕΠὶ ΘΗΛΥΚϢΝ ΠΡΟΟΦΠωΝ ΕΛΠΊΔΑ ΔΗΛΟΙ ΠΕΝΗΤΙ ΔΕ 10 ΟΔΟΝ ΠΟΡΕΥΘΗΝΑΙ ΕΠ΄ ΑΓΑΘῷ. ΕΝ ΑΛΛΟΙΟ ΔΕ ΠΟΛΛΑ ΚΟΠΙΆΘΑΙ ΚΑὶ ΟΛΙΓΑ ΚΤΉΘΑΘΘΑΙ ΔΗΛΟΙ. (23) "Ο Φ Β ΛΛΜΟ ΕΝΕΙΕΤΕΡΟ Υ ΤΟ ΑΝ ΜΕ ΒΛΕΦΑΡΟΝ ΕΝΝ ΑΛΛΗΤΑΙ, ΠΕΝΗΤΙ ΕΠΙΚΤΗΘΙΝ ΔΗΛΟΙ ΚΑὶ ΕΥΠΟΡΙΑΝ, ΔΟΥΛΨ ΕΠΙΘΟΥΛΉΝ, ΠΑΡΘΕΝΨ ΥΘΓΟΝ, ΧΉΡΑ ΑΓΑΘΌΝ, ∞ ΠΛΟΥΟΙΨ ΕΥΜΧΙΑΝ, ΓΕΨΡΙΨ ΚΑΙ ΚΥΝΗΓΙΨ ΦΕΛΕΙΑΝ, ΟΤΡΑΤΙΦΤΉ ΠΡΟΚΟΠΉΝ. (24) "Ο Φ Β ΛΛΜΟ ΑΡΙCΤΕΡΟ Ο ΔΕΞΙΟ Ο ΚΑΝΘΟ ΕΝΝ ΑΛΛΗΤΑΙ, ΗΓΟΥΝ Ο ΠΡΟΟ ΤΗΝ ΡΊΝΑ, ΥΓΕΊΑΝ 15 ΚΑΙ ΟΨΤΗΡΙΑΝ ΔΗΛΟΙ. (25) "Ο ΔΕ ΑΡΙCΤΕΡΟ ΕΝΝ ΧΛΛΗΤΑΙ, ΕΠΙ ΠΑΝΤΌΝ ΑΓΑΘΌΝ ΔΗΛΟΙ. (26) "Ο Φ Β ΑΛΜΟ ΑΡΙCΤΕΡΟ ΤΟ ΚΑΤΉ ΒΛΕΦΑΡΟΝ ΕΝΝ ΑΛΛΗΤΑΙ, ΑΗΔΙΑΝ 25 ΟΗΜΑΙΝΕΙ ΔΟΥΛΨ ΔΙΑΒΟΛΉΝ, ΠΑΡΘΕΝΨ ΑΦΘΑΡΟΙΑΝ, ΧΉΡΑ ΥΘΡΙΝ. (27) "Ο Φ Β ΑΛΜΟ ΑΡΙCΤΕΡΟ Ο ΚΑΝΘΟ Η Ο ΒΟΛΟΙ ΑΛΛΟΜΕΝΟΟ ΑΡΙCΤΕΡΟ Η Ο ΥΡΑ ΕΝΝ 226, 1 ΔΟΥΛΨ ΦΡΕΛΕΙΑΝ, ΠΑΡΘΕΝΨ ΝΟΟΟΝ. (28) "Ο Φ Β ΑΛΜΟ ΑΡΙCΤΕΡΟ Η Ο ΥΡΑ ΕΝΝ 226, 1 ΜΑΛΗΤΑΙ, ΑΓΑΘΑ ΠΟΛΛΑ ΔΗΛΟΙ ΔΟΥΛΟΙΟ ΠΙΟΤΕΘΟ ΕΠΙΤΥΧΕΙΝ ΘΕΝ ΑΝ ΦΡΕΛΗΘΗΟΕΤΑΙ, ΠΑΡΘΕΝΨ ΥΘΓΟΝ, ΧΉΡΑ ΛΥΠΗΝ.
- (29) "Ρίνος Δεξίον μέρος έλν Κλληται, άμδιας θυτήν Δηλοϊ, Δούλψ ώφεΛειαν, παρθένψ ςυμβουλήν, χήρη υποταγήν. (30) "Ρίνος άριστερόν μέρος άλλό- »
  μενον άγαθά δηλοϊ άπροςδόκητα" Δούλψ ώφελειαν, παρθένψ ςυμβουλήν, χήρη υποταγήν. (31) Το μέσον της ρίνος άλλομενον λύπην δηλοϊ, δούλφ άμδιαν,
  παρθένψ γάμον, χήρη τόγον. (32) "Ρίς όλη έλν άλληται κατά πάντα άγαθά
  δηλοϊ άπροςδόκητα. (33) Το άκρον του άριστερου μέρους της ρίνος έλν
  άλληται, χημίαν δηλοϊ δούλψ κακοπαθείαν, παρθένψ τόγον, χήρη διαβολήν.

2 ŶΓEÏAN H.N.; ŸΤΡΆΝ Β 3 ΔΕΣΙΟΎ ΟΦΘΑΛΜΟΎ Η 5 Ĥ Ο ΒΌΛΟΣ ĴEĤIL Ν Ο ΒΌΛΟΣ \*\*: Ο ΒΟΛΒΌΣ Ρ'; Ο ΜΌΛΟΣ Β: Ο ΜΉΛΗΣ Η Vgl. § 27 ΔΙΑΒΟΛΉΝ] ΘΟΝΗΜ Ν Ν ΠΡΟΘΦΎΓΕ Β: ΠΡΟΘΦΎΓΕ Η: fugirl N 9 ἐΤΠ \*\*: ΔΙΑ Β Β; Vgl. § 60. 69. 73 14 ΗΓΟΎΝ — ΡΊΝΑ ſΕĤIL Ν 16 ΠΝΟ ΑΛΛΗΤΑΙ Wiederholt ἐΤΠ — ΧΛΛΗΤΑΙ ΒΙΝ Ζ. 15. 16 Β 17 § 27. 28 ſEĥlen N 18 Ĥ Ο ΒΌΛΟΣ \*\*: ΙΘΒΟΛΟΣ Β 19 ΟΥΡΑ] - Vermatlich die Niekhaut mit Karunkel (κρέωδες h. Arist. h. anim. A 8. 491 \* 25, σῶΜΑ CΑΡΚώδες Ġalen) · Hirschberg. Die Araber verstehen den -hintern - Teil des Auges. Siehe Teil II 20 etwa ΔΟΎΛΟΙ \*\*; doch vgl. § 68 22 nach ΧΛΛΗΤΑΙ haben κΑΤὰ ΜΕΛΆΜΠΟΔΑ ΑΗΔΙΑΣ ΦΥΓΕΪΝ Β Ν 24 ΟΥΜΒΟΛΙΝ Β

- (34) ΜΥΚΤΉΡ ΔΕΞΙΟ΄C ΕΊΝ ΆΛΛΗΤΑΙ, ΦΡΕΛΕΙΑΝ ΔΗΛΟΊ, ΔΟΎΛΨ ΚΑΙ ΠΑΡΘΕΝΨ 226, 11 ΚΑΙ ΧΗΡΑ ΑΗΔΙΑΝ. (35) ΜΥΚΤΉΡ ΑΡΙΟΤΕΡΟΌ ΕΊΝ ΆΛΛΗΤΑΙ, ΦΡΕΛΕΙΑΝ ΔΗΛΟΙ΄ ΔΟΎΛΨ ΟΙΚΙΑΟ ΜΕΤΑΌΤΑΟΙΝ, ΠΑΡΘΕΝΨ ΑΝΔΡΑ, ΧΗΡΑ ΦΡΕΛΕΙΑΝ. (36) ΤΟ ΜΕΌΟΝ ΤΟΥ ΜΥΚΤΉ- 15 ΡΟΟ ΑΛΛΟΜΕΝΟΝ ΖΗΜΙΑΝ ΚΑΙ ΥΒΡΙΝ ΔΗΛΟΊ, ΔΟΎΛΨ ΕΥΦΡΑΟΙΑΝ, ΧΗΡΑ ΦΡΕΛΕΙΑΝ.
- (37) ΜΉΛΟΝ ΔΕΞΙΟΝ ΑΛΛΟΜΕΝΟΝ ΥΒΡΙΝ ΑΠΡΟΟΔΟΚΗΤΟΝ ΔΗΛΟΙ΄ ΔΟΥΛΨ ΑΓΑΘΟΝ, ΠΑΡΘΕΝΨ ΥΒΡΙΝ. (38) ΜΉΛΟΝ ΑΡΙΟΤΕΡΟΝ ΑΛΛΟΜΕΝΟΝ ΚΑΤΑ ΠΆΝΤΑ ΑΓΑΘΟΝ ΔΗΛΟΙ΄ ΔΟΥΛΨ ΜΑΚΡΑΝ ΑΠΟΔΗΜΙΑΝ, ΠΑΡΘΕΝΨ ΥΌΓΟΝ, ΧΉΡΑ ΦΘΕΛΕΙΑΝ.
- (39) Χεΐλος τὸ ἄνωθεν έλν ἄλληται, Διάκρις πρός τινα καὶ νίκην сηπαίνει Δούλφ άγαθον, παρθένφ κέρδος. (40) Χεΐλος τὸ κάτω λλλόμενον ώφέ-10 λείλο τὸ κάτω λλλόμενον ώφέ-
  - (41) Cιατών Δεξιά εάν άλληται, ώφελειαν Δηλοί Δούλφ οίκονομίαν πίστεν- 13 Βήναι, παρθένφ Νόσον, χήρα τότον. (42) Cιατών άριστερά άλλομένη λύτην Δηλοί επί πράγματι όλιτφ, Δούλφ ωφέλειαν, παρθένφ τότον, χήρα εύφρασίαν.
- (43) Γνάθος Δεξιά λλλομένη εθθρασίαν Δηλοΐ Δούλφ πόρον, παρθένφ 227. 15 συμβουλίαν, χήρα ωφέλειαν. (44) Γνάθος αριστερά λλλομένη κακοπάθειαν Δηλοΐ Δούλφ νόσον, παρθένφ ύθριν, χήρα Αηδίαν.
- (45) 'Ψτίον Δεξίδη λλλόμενου ή ήχογη χαράν έπί τινι ςημαίνει Δούλψ εύφραςίαν, παρθένψ επίκτησιν, χήρα άγαθόν. (46) 'Ψτίον άριστερδη λλλόμενου τη τενέσθαι Δηλοί, Δούλψ έγχειρησιν μεγάλων πραγμάτων, παρθένψ τόγον, παρά άφαίρεσιν. (47) 'Ψτίον Δεξίον τό εσωθεν λλλόμενου κακόν τι σημείον. (48) 'Ψτίον λαιού τὸ εσωθεν αλλόμενου κακόν τι σημείον άκούσεταί τι καί ού χαρήσεται. Δούλφ Δε καλόν.
- (49) Γενείου το Δεξιόν μέρος λλούμενου άγαθων επίκτηση μησί τοίς » πάσι. (50) Γενείου το Αριστερόν λλούμενου έλπίδας άγαθάς πάσι μηλοί και » πάσιν Αγαθόν. (51) Γένειον όλου λλούμενου πολυγηρίαν μηλοί.
  - (52) Ο Υρανίσκος λλλόμενος εθφρασίαν απλοί και Ζημίαν, τὸ Δὲ εθώννμον άγαθον. (53) Βρόγχος εάν Χλληται, δούλψ και ελευθέρψ άγαθον δηλοί. (54) Ό δόντες εάν λλλόμενοι συγκρούωσιν, άγαθον δηλούς.
  - 2 § 35 felit s 5 Δηλοῖ felit B 10 Ñ] secundum vero Aegyption s 15 soust cymboyahn 21 kakôn tị chhếi n felit B 22 xph-cetai B Δὲ felit B 25 δλοη (totum) s: felit B 20 kai zhmian s: metà zhmian B (vgl. F 31). felit n 27 (§ 52) λγλοῦη] etiam bonum, contra autem m destra s § 53 felit s Βρόγχος ε Βρίχος Β: Βρηχὸς Β: Βρηχὸς Β: Βρηχὸς Β: Βρώχος Η 16 28 έλη Δηλοῆς ε vgl. F 38: έλη λλλοηταί cytkpôως η λγλοῦ Β: π dentes tremwerint discordiam, etiam bonum enuntiare (also λλλωηταί, cýtkpoycin π λγλοθος Δ.) s

- (55) Cτόμα έλη Χλληταί, δυεταί τίνα διὰ πολλού του Χρόνου, έφ ῷ καὶ 227, 15 ΧΑΡΗCΕΤΑΙ. (56) Καραία έλη Χλληταί, Αγαθόν Δηλοί παζιν Αλλοίς Ιλαρότητα, Δούλφ έλευθερίαν, παρθένφ νωθρείαν, Χήρα καὶ στρατιώτη ευφρασίαν, έμπορφ πράξιν, Αλλως επίθουλον φίλον Δηλοί.
- s (57) Τραχήλου το Δεξιον μέρος έλν Χλληται, έλευθέρω φόβον, Δούλω ΔΕ ΝΌCON CHMAÍNEI ΤΟΪ́C ΔΕ ΛΟΙΠΟΪ́C ΠΑ̈́CI ΚΑΛΟΝ. (58) ΤΡΑΧΗΛΟΥ ΑΡΙCΤΕΡΟΝ » MÉPOC ÉÀN XAAHTAI, ÁFABÓN. (50) PÁPYTFOC TÖ DEZIÓN MÉPOC ÉÁN XAAHTAI, εθφρασίαν ΔΗΛΟΊ, ΔΟΥΛΨ ΚΑΙ ΕΛΕΥΘΕΡΨ ΚΕΡΔΟΣ. (60) ΦΑΡΥΓΓΟΣ ΤΟ ΛΑΙΟΝ ΜΕΡΟΟ λολόμενου, φεθείν άμφίας πάςι οιλού, άλλοις έλεγβέραν δόπαν chmainei, δούλφ 50 ΚΑΚΟΝ ΑΚΟΥCAL, CΤΡΑΤΙΏΤΗ ΧΡΗΜΆΤωΝ ΕΠΙΚΤΗCIN, ΑΠΟΡΟ ΠΟΡΟΝ, ΕΠΙ ΘΗΛΥΚΏΝ ΠΡΟ- 95 CÚTION ΠΑΡΒΕΝΟ ΑΝΔΙΑΝ, ΚΥΒΕΡΝΗΤΗ ΕΠΑΙΝΟΝ. (61) ΑΥΧΕΝΟΣ ΔΕΞΙΟΝ ΜΕΡΟΣ ΕΑΝ ΆλλΗΤΑΙ, ΑΓΑΒΟΝ ΔΗΛΟΙ ΤΟΥΛΟ ΜΕΝ ΜΕΡΙΜΝΑς, ΠΑΡΘΕΝΟ ΔΕ ΜΝΗΣΤΕΙΑΝ, ΧΗΡΑ ΚΌΠΟΝ, CTPΑΤΙΏΤΗ ΑΜΕΡΙΜΝΙΑΝ. (62) Το ΔΕ ΕΨώΝΥΜΟΝ ΠΟΝΗΡΟΝ ΤΙ ΔΗΛΟΙ ΔΟΥΛΟ ΚΟ- 228, 1 CMON, ΠΑΡΘΈΝΨ ΆΝΔΡΑ, ΧΗΡΑ ΕΥΦΡΑCÍΑΝ" ΔΟΥΛΨ ΆΓΑΘΟΝ, ΤΟΪ́C ΔΕ ΛΟΙΠΟΪ́C ΟΥ ΚΑΛΟΝ' 15 ΆλΛΟΙΟ ΕΠΙΒΟΥΑΉΝ ΔΗΛΟΙ. ΕΝ ΔΕ CTENOXWPÍAIC ΌΝΤΙ ΕΥCΤΑΘΕΙΑΝ ΚΑΚΟΙΟ, ΔΟΥΛΟΙΟ ΝόζοΝ, ΠΑΡΘΕΝΌ ΕΨΟΧΊΑΝ ΕΜΥΥΧΟΝ, ΟΤΡΑΤΙΏΤΗ ΔΑΚΡΥΑ, ΕΜΠΟΡΟ ΑΠΟΔΟΚΙΝ, ΚΥΒΕΡΝΉΤΗ > εξπλοιάΝ. (63) (Κατακλείς ΔΕΞΙΑ) · · · . (64) "Η Δ' εξώνγμος έλεγθέρφ ΑΗΔΙΑΝ CHMAÍNEI, ΔΟΎΛΟ ΔΕ ΝΌΣΟΝ, ΧΉΡΑ ΚΕΡΔΟΣ ΑΠΡΟΣΔΟΚΗΤΟΝ, ΣΤΡΑΤΙΘΤΗ ΚΑΘΑΙΡΕСΙΝ, ΕΜπόρφ ΒΛΑΒΗΝ, ΚΥΒΕΡΝΗΤΗ ΛΥΠΗΝ, ΓΥΝΑΙΚΙ ΑΗΔΙΑΝ. ΆΛΛΟΙΟ " ΟΔΟΙΠΌΡΦ ΖΗΜΙΑΝ, ΔΟΥΛΦ » ΑΥΠΑς' ΤΟΙC ΔΕ ΛΟΙΠΟΙC ΠΆCΙ ΚΑΛΟΝ. ΆΛΛως' ΕΫ́WXIAN ΠΆCΙ ΔΗΛΟΙ.
  - (65) "ωπος ΔεΞΙὸς Αλλόμενος ώφελειὰν τινα ΔΗΛΟΪ" ΧΕΙΡΟΤΕΧΝΗ ΜΕΝ ΠΡάΞΙΝ, № ΔΟΥΛΟΙΟ Δ΄ ώφελειαν καὶ θάνατον Δεςπότον, παρθένω γάμον, χήρα κέρδος, εμπό-

2 XPÁCETAI B ÁNADIC ÎNAPÔTHTA] secundum olios hilaritatem vel amici insidias (vgl. Z. 4) s 4 AAAQC étilboyaon plaon : AAAQC (AAAQC B) étilboyaoc plaoc B s: eriboyahn piaoy nach n Boulenger de omin. III 2 AHAOÎ B: AHAOÎTAI R 5 TO fehlt B γ Araθοn fehlt B το Απόρφ — προσώπων fehlt n Από-ρων B éπi \*: ék Br vgl. § 22 12 mnhctelan \* (vgl. § 71, 95): mnhcthn B ii: μνοcacitatem (verdruckt für procationem) x 14 DOYNG AFABON Feblt N 15 ANNOICE EYCTÁ-Annuc ? \*: secundum alios x cteno (Lücke 11 Buchstaben) onti B BEIAN Sylburg vgl. § 118: EÝCTABH BH: malorum (KAKÔN) constantium N 16 EYOXIAN EMYYXON] geistigen Genusi (vgl. Koicl \*: Glosse zu ctenoxupiaic 17 dle Lücke, in der KATAKASIC ASSIA USW. § 16:1): EMYYXON Selilt R nach P 46 ausgefallen ist \* a' fehlt B 18 KÉPAOC Sylburg: TPÔC Апросложитом Struve (ор. 11 186): ефпроложитом В и KAGAIPECIN sc. πόλεως 19 άλλως \*? secundum alios κ οδοπόρων Ζημίαν δούλων Β κ: viatorum damnum, servis κ: verbessert Sylburg 20 άλλως \*: άλλοις Β κ: d N 22 ΔΟΥΛΦ nach x \*? Δ' fehlt B ΦΦΕΛΕΙΑΝ] YEPIN nach H 18? \*

ροις ώφέλειαν, κυβερνήτη εψπορίαν, γυναικί χαράν. (66) "ωπος λαιός λαλό- 228,13 μενος έπιβουλήν ὑπό γυναικός εμμαίνει. Άλλα ώφέλιμου. (67) "ωπου το μές ον λλιόμενοι πολαθά άγαθων κυρίευς και δούλω δηλοί και έλευθέρω. (68) "ωπο- 15 πλάτης εψωυμφος λλιόμενος, έλν έπι ξένοις, εψυροςύνην εμμαίνει, και τοῖς έν δάνει οὖςιν άπόδος χρεών, δούλοις και κλέπταις μετάβας να παρθένω νωβρείαν, χήρα κίνουνου, ετρατιώτη εψυροςύνην μετά κέρδους, τοῖς δὲ λοιποῖς κόπον. (69) Τό δὲ τῆς εψωυμφού φμοπλάτης δεξιόν λλιόμενου άγαθον εμμαίνει το δούλω διαβολήν, παρθένω ύργον, χήρα άπό νόσου εωτηρίαν. Εν λλιοίς έκθευξιν άμδιας δηλοί, έπι δὲ γυναικών άκαταςταςίαν δούλω άναπαυτικ έκ της δουλείας, παρθένω άμδιαν, χήρα τόγου, ετρατιώτη δάκρυα, έμποροις άποδοςιν, κυβερνήτη εψποςίαν. (70) Τὸ μές ον τῶν ωμοπλατών λλιόμενου εψπορίαν δηλοί δούλω το κακοπάθειαν και άχαριστίαν, παρθένω ψερίν, χήρα διαβολήν. (71) Άκρωμιον δεξιόν λλιόμενον έλευθέρω εύκραςίαν δηλοί, δούλω κακών άναπαυτικ, παρθένω μνημετείαν, χήρα διαβολήν, παρθένω κακών άναπαυτικ, παρθένω μνημετείαν, χήρα διαβολήν, παρθένω μνημετείαν, χήρα διαβολήν, παρθένω μνημετείαν, χήρα διαβολήν, παρθένω μνημετείαν, χήρα διαβολήν, παρθένω μνημετείαν, χήρα διαβολήν, παρθένω κακών άναπαντικ, παρθένω μνημετείαν, χήρα διαβολήν, παρθένω κακών άναπαντικήν καλούνου.

- 13 (72) Βραχίων Δεξίος λλοόμενος τέκνων καὶ χρημάτων έπίκτης αυλοί, 229, ε τοῖς δὲ δανείζους κέξ ἐτέρων θλάβην. Αλλως τέκνα αὐτῷ ἔςται ἔπὶ χεῖρας, Δούλῳ πίςτιν πραγμάτων μεγάλων, παρθένῳ ὑποταγήν, χήρᾳ ΦΦέλειαν. (73) Βραχίων εψώνυμος λλλόμενος ἔπὶ τῶν οίκείων προςώπων ἔπικουρίαν εμμαίνει ε Δούλῳ δὲ ἔλευθερίαν, Άλλῳ Λύπην Δηλοί.
- (74) ΜΥς Δεξίος Αλλόμενος ΣΗΜΙΑΝ CHMΑΙΝΕΙ ΠΆςΙΝ. (75) Ο ΔΕ ΕΡώΝΥ-ΜΟς ΚΕΡΔΟς ΑΠΡΟΚΔΟΚΗΤΟΝ ΔΗΛΟΪ.

1 ETHOPIAN] ETHAGIAN Sylburg 2 in Bx sind mach \$ 66 \$ 72-88 eingescholsen; dann folgen \$ 67. 68. 69. 70. 71. 89 ff.; in x folgen nach \$ 66 die \$ 72. 73. 76-89, dann § 69 mit dem Anfange to at thank the attiac (sin autem superior destrae), dann nach efnaoias (bonum navigium) § 67 und nach servis et liberis folgender Zusatz: Tradunt Aegyptii si humerus sinister salierit, in advenis dementiam ominari usw. (= § 68). Zuletzt § 70. 71. Übergang zu § 90 AAAA Sylburg: AAAA 3 Αγαθών Β κ: Ανερώπων κ Δούλω \*: Δούλων Β κ θέρω \*: έλεγθέρωΝ Β R 4 can tilgt oder setzt merann statt dessen Sylburg, EYOPOCYNHN Sylburg: AOPOCYNHN BRN ENDANEIDÝCIN SO BR: mutuantibus N: ÉNDANGIZOYCIN falsch Sylburg 6 EYOPACIAN H 20 7 AE-EIOC ANOMENDO BA 9 éril Sylburg: Priò B n N; vgl. § 22 10 Anhaocin 12 KATIÁBEIAN B EÝXAPICTÍAN BRN: Verbessert Syltaurie 13 EYOPACIAN? " ANATIACIN B 14 MNHCTEIAN procucitatem N; 16 Άλλως \*: Άλλφ Β κ: Άλλφ — χείρας fehlt n emi vgl. \$ 61 xeipac sur Hilfe? vgl. § 94 18 επί \*: Από B n n vgl. § 22 19 ΑΛ-Λω] ΑΛΛΟΙC tinch n caeteris uliis personis oder ΑΛΛως verin. \* 20 § 74- 75 fehlen s

- (76) Άγκων Δεξίος λλλόμενος Φρέλειαν ΔΗΛΟΊ, ΔΟΥΛΨ ΚΑΚϢΝ ΑΠΑΛΛΑΓΗΝΑΙ, 229, 10 ΠΑΡΘΕΝΨ ΤΌΓΟΝ, ΧΉΡΑ ΥΒΡΙΝ. (77) Ο ΔΕ ΕΥΘΝΥΜΟς ΥΠΕΡ ΤΙΝΟς ΠΡΟΚΟΤΙΉΝ, ΠΑΡΘΕΝΨ ΤΌΓΟΝ, ΧΉΡΑ ΥΒΡΙΝ.
- (78) Πάχγο δεξίος λλλόμενος βλάβην δηλοί δούλψ εύφρασίαν, παρθένψ Απορίαν, χήρα Αμδίαν. (79) Ο δε εύφνημος Αμδίαν δηλοί δούλψ εύπορίαν, ες παρθένψ εύφρασίαν, χήρα δμοίως.
- (80) Χεὶρ Δεξιά Αλλομένη Φρέλειαν CHMAÍNEI. Α ΔΕ ΕΥΦΝΥΜΟΣ ΠΙΣΤΕΙΙΣ ΦΥΛΑΚΗΝ ΔΗΛΟΊ. (81) ΚΑΡΠΟΣ ΔΕΣΙΟΣ ΆΛΛΟΜΕΝΟΣ, Ά ΘΦΕΙΛΕΙ ΧΡΉΜΑΤΑ ΑΠΟτο Δώσειν CHMAÍNEI. Εσεσθαί ΔΕ καί ΕΝ ΠΕΝΊΑ ΚΑΙ ΘΛΙΓΟΧΡΗΜΑΤΊΑ. ΤΟΘΤΟ ΕΠΙ ΠΆσι ΔΗΛΟΊ. έν Άλλοις ΔΕ ΚΑΚΟΝ ΔΗΛΟΙ ΔΟΥΛΟ ΧΑΛΕΠΟΝ, ΠΑΡΒΕΝΟ ΓΑΜΟΝ, ΧΑΡΑ ΑΠΟΔΗΜΙΑΝ. (82) Ο 20 ΔÈ CYÚNYMOC ÉTIBOYAHN CHMAÍNEI ÉNEKA TIPATMÁTUN, ÝCTEPON ΔÈ ΦΦÉΛΕΙΑΝ. ÉN ÁNADIC άρρωςτίαν ΔΗΛΟΊ, ΔΟΎΛΦ ΑΓΑΘΌΝ, ΠΑΡΘΈΝΦ CYMBOYΛΗΝ, ΧΗΡΑ ΦΦΕΛΕΙΑΝ. (83) ΆΝΤΊ-ΧΕΙΡ Ο ΔΕΞΙΟς ΆΛΛΟΜΕΝΟς ΑΓΑΘΟΝ ΔΗΛΟΙ ΔΟΥΛΟ ΕΥΦΡΑσίΑΝ, ΠΑΡΘΕΝΟ ΓΑΜΟΝ, ΧΗΡΑ 15 АРПАГАН. (84) 'O ДЕ ЕЎШНУМОС АПОВОЛНИ ВІОУ ДНЛОЇ ДОЎЛФ ЕЛЕУВЕРІАН, ПАР- 35 θένω Υθρίν, χάρα ώφελειαν. (85) Τὸ πλάγιον τῆς Χειρός ἄλλόμενον έμπε-CEĴCGAI ΕĬC ΤΙΝΑ ΠΡΆΓΜΑΤΑ ΜΟΧΘΗΡΆ ΔΗΛΟĴ' ΔΟΎΛΨ ΕΥΠΟΡΊΑΝ. ΙΤΑΡΘΈΝΨ ΆΓΑΘΟΝ, XHPA KAKON. EN AAAOIC ÉEODIACMOYC EKCYCIOYC AHAOÎ. (86) TO THE APICTEPAC 230, T ΧΕΙΡΟΣ ΚΑΤΑΔΟΎΛωσιΝ ΕΞ ΑΝΘΡώπωΝ ΔΗΛΟΙ ΔΟΥΛΟ ΜΕΤΑΒΟΛΗΝ ΒΙΟΥ, ΠΑΡΘΈΝΟ ΑΓΑΘΟΝ, E XHPA EYOPACIAN. ARROIC KEPAGE TI CHMAINEL (87) XEIPOC DETIAC TO MECON ATOL TO KOLAON AAAOMENON WOENELAN CHMAINEL KAL AAAOTPIOY TPAFMATOC EN AAAOLC кердос днаої доўлю Андіан, парвеню сумвочани, хира кердос. (88) Тис : ΔΕ ΕΨωΝΥΜΟΥ ΕΥΤΥΧΊΑΝ ΜΕΓΆΛΗΝ ΔΗΛΟΊ ΚΑΙ ΕΧΒΡΏΝ ΚΡΑΤΗCIN. ΕΝ ΆΛΛΟΙΟ ΕΧ-ΘΡΏΝ ΚΥΡΙΈΥCIN ΔΗΛΟΙ ΔΟΎΛΟ ΑΜΕΡΙΜΝΙΑΝ, ΠΑΡΘΕΝΟ [ΥΒΡΙΝ] ΓΑΜΟΝ, ΧΗΡΑ ΥΒΡΙΝ. 3 (89) Τὸ ἐπάνω τῆς Δεξιάς Χειρός έλν Χλαηταί, πονηρόν chmainei Δούλω ΑΝΑΒΟΛΗΝ, ΠΑΡΘΕΝΟ ΑΝΔΙΑΝ, ΧΗΡΑ ΦΦΕΛΕΙΑΝ. ΑΛΛΟΙΟ ΑΠΡΟΟΔΟΚΗΤΟΝ ΑΓΑΘΟΝ CH- 10 MAINEL.
  - I KAKHN AHAAAAFHN (difficilem libertatem) vermutlich s 3 Άλλως \* λάλλως — Δηλοί fehlt » 5 Δούλφ Δὲ εΫΠ. Β 10 όλιτοχρονία Β μ n: verbessert Triller 11 έν άλλοις Δέ Β μ: ADDIN B verum, ut exferent augures Aegyptii n 12 étilboann B 13 § 83 vgl. 14 ð fehlt B 15 APHAFÁN) vielleicht motafán wie § 181 17 MOхөнга (nach в flagitiosas) ": мохоон В к: мета мохоон oder A мохоон Triller 20 AA-21 KA AGIC, KOTT. VON derselben Hand AAAGO B TI B: TIMA B Ви: éx wahrscheinlich Sylburg. каl — кéрдос übersetzt и: secundum alios lucrum rei alienae 24 [Yepn] Sylburg, umgekehrt virgini iniuriam, viduae nuptias x 27 fehlt τό έπάνω της εγωνήνου vgl. P66

- (90) Δάκτγλος μικρός της δετίας χειρός άλλόμενος πίστεως μείσονος 230, το άτιωθής εσθαι δηλοῖ, επειδή Έρμος έστιν ο δάκτγλος. Εν άλλοις στείρωσην δηλοῖ δούλω διαθολήν, παρθένω γόσον, χήρα γθρην. (91) Ό μετά τον μικρόν δεν- 13 τερος δάκτγλος της δετίας χειρός ο καλούμενος παράμεςος άλλόμενος πολλών χρημάτων κγρίεντην εημαίνει έστι τὰρ Ἡλίου ο δάκτγλος. άλλοις πολλών άταθων επίχτησην δηλοῖ δούλω κακόν, παρθένω εγμβουλήν, χήρα εψφροσύνην. (92) Δάκτγλος ο τρίτος της δετίας χειρός ήτοι ο μέσος βασκανίας δηλοῖ τοίλω καὶ λοιδορίας Κρόνου τὰρ ο δάκτγλος. Εν άλλοις δόταν τενέςθαι δηλοῖ δούλω γποταγήν, παρθένω νόσον, χήρα ωθέλειαν. (93) Δάκτγλος τέταρτος άλλοις δέν βλάθην μόσον, χήρα ωθέλειαν. (93) Δάκτγλος τέταρτος άλλοις δέν βλάθην δηλοῖ έλευθέρω έκκοιτήν, παρθένω κέρδος, χήρα ωθέλειαν. (94) Δλκτγλος ο μέσας ο καὶ άντίχειρ καλούμενος λλλόμενος επίχτησιν πολλών άταθων δηλοῖ καὶ επί τέκνοις καὶ επί τηναίκι χαρήσεται εστί τὰρ Άφροδίτης ο δάκτγλος. άλλοις άπαλλάται δηλοῖ, δούλω άταθών, παρθένω άνδρα, χήρα ωθέλειαν.
- (95) \*Ο ΝΥΧΕΟ ΤΗ Ο ΔΕΣΙΑ ΣΕΙΡΟ ΕΝ ΑΛΛΟΝΤΑΙ, ΚΕΡΔΟΟ ΔΗΛΟΘΟΙΝ ΑΠΡΟΟ- 231, τ ΔΟΚΗΤΟΝ ΔΟΎΛΟ ΕΘΡΑΟΙΑΝ, ΠΑΡΘΕΝΟ ΜΝΗΟΤΕΙΑΝ. (96) \*Ο ΝΥΣ ΤΟ ΜΙΚΡΟΘ ΔΑ-ΚΤΥΛΟΥ ΤΗ ΔΕΣΙΑ ΧΕΙΡΟ ΕΝ ΧΛΛΗΤΑΙ Η ΜΥΡΜΗΚΙΑ, ΚΑΚΟΠΑΘΕΙΑΝ ΔΗΛΟΙ ΔΟΎΛΟ ΤΕΚΝΟΝ, ΠΑΡΘΕΝΟ ΑΝΔΡΑ, ΧΗΡΑ ΚΟΠΟΝ. (97) \*Ο ΤΟΘ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΕΝ ΧΛΛΗΤΑΙ, ΕΣΟΥ- ΣΕΙΑΝ ΔΗΛΟΙ ΔΟΎΛΟ ΔΕΟΠΟΤΟΥ ΘΑΝΑΤΟΝ, ΠΑΡΘΕΝΟ ΤΟΓΟΝ, ΧΗΡΑ ΚΑΛΟΝ. (98) \*Ο ΤΟΘ ΤΡίτοΥ ΚΑΙ ΤΟΘ ΤΕΤΑΡΤΟΥ ΛΥΠΑΟ ΔΗΛΟΘΟΙΝ, ΔΟΥΛΟ ΔΕ ΑΓΑΘΟΝ. (99) \*Ο ΤΟΘ ΜΕΓΑΛΟΥ ΑΘΣΗΣΙΝ ΔΗΛΟΙ ΒΙΟΥ.
- (100) Δάκτγλος μικρός εψωνύμον χειρός λλλόμενος πολλά άγαθά δηλοί ιο παςίν. (101) Ο Δεύτερος αυτής εγκληματικός δηλοί λύπην καὶ άπόλογον επί με μετάλων προςώπων δούλω εν πίςτει όντι κατηγορίαν. (102) Ο μέςος λύπην δηλοί διά πράγμα ίδιον καὶ αυτής με τέκνων καὶ χρημάτων εμπαίνει. (103) Ο μέγας της εψωνύμου χειρός παλαιάν άπώλειαν εμπαίνει κομίςας και. (104) Ο ΝΥΧΕς εψωνύμου χειρός άλλομενοι ώφελειαν δηλούς μετά δύςκο- 15 λίας τινός.
  - 5 ĂΛΛΟΙC, KUIT. ĀΛΛΟΣ (WIE S. 27, 20) B: ĀΛΛΟΣ 8 ΛΟΙΔΟΡΊΑΣ Β. R: nugas n to "Apeoc ráp] Martis enim, ut normulli trachent n Δὲ fehlt B 11 ἀχκοτιάκ] incisionem n 12 καλούμενος fehlt B 13 γγκαξί n χράσεται Β 14 ĂΛΛΟΣ Β: ĂΛΛΟΣ? "; ĀΛΛΟΙΣ ΔΗΛΟΪ fehlt n 16 ΤĤΣ fehlt B 17 μημετείακ] procacitatem n; vgl. § 61 18 Ĥ μγραμκιά fehlt n 20 καλόν π.ν. κακόν Β ὰ τοῦ τρίτον Αγαθόν fehlt Β 24 Αῦτος ": ΑΫΤΟΫ ΒΕ; ΑΫΤĤΣ ἐΓΚΑΗΜΑΤΙΚὸΣ fehlt n 27 ΑΝΑΚΟΜΙΣΑΣΘΑΙ Τriller:

- (105) Μάλη ΔεΞΙΆ Άλλομένη μάχας Δηλοί καὶ ΑΥΠΑς έκ των οίκείων πρός 231, 17 όλιτον παντί. (106) Καὶ ή εγώνγμος δμοίως.
- (107) Μασθός Δε±ιός λολόμενος πρᾶτιν Δηλοί μεράλην. ΕΝ Κολοίς εψφρα- ες σίαν Δηλοί. (108) Μασθός εψώνγμος λολόμενος πλοθτον chmainei. (109) Μα-5 COOP Τὸ ΜΕσον λολόμενος Αγαθών Φροντίδων Εστί Chmeion.
  - (110) CTHOC ΑΛΛΌΜΕΝΟΝ ΕΥΨΧΊΑΝ ΔΗΛΟΪ ΠΑΝΤΊ. ΕΝ ΆΛΛΟΙΟ ΠΛΗΡΨΘΉΣΕΤΑΙ Η ΔΙΑΝΟΙΑ ΦΌΒΟΥ. (111) ΚΑΡΔΊΑ ΑΛΛΟΜΕΝΗ ΕΠΙΒΟΥΛΉΝ ΦΊΛΟΥ ΔΗΛΟΪ.
  - (112) Γαςτήρ λλουμένη πλουςίφ άναλώματα ποιήται Δηλοΐ, πένητι Δὲ τρυφήν, άλλοις εψφραςίαν Δηλοΐ:
- 113) Κοιλία Αλλομένη άγαθά chmainei. ἄλλοις τέκνα όνης όρα Δηλοί. 232, ε (114) Κοιλίας Δεξίδη μέρος λλλόμενον νός ον όλιγοχρόνιον Δηλοί. (115) Λαγών Δεξίδς Άλλόμενος άποδημίαν Δηλοί. Άλλως άγαθλ πολλά chmainei. (116) Λαγών εγών γιος άλλόμενος εγθραςίαν Δηλοί πάςιν. ἄλλως έργαςίαν Δηλοί. (117) Πλεγρά Δεξίλ Άλλομένη πλογείφ χρόνιον πενίαν Δηλοί, Δογλφ Δε εγπορίαν καὶ χαράν. 3 εν άλλοις ώφελειαν Δηλοί. (118) Πλεγρά Δε εγών γιος λλλομένη μοχθής καντί εγςτάθειαν Δηλοί εν παντί βίφ. (119) Οπλήν λλλόμενος άρρως ίαν Δηλοί. (120) <sup>6</sup>Ηπαρ άλλόμενον Δγοθγμίαν chmainei (121) <sup>7</sup>Ις χίο γ Δεξίδη μέρος λλλόμενον οίκειων καὶ φίλων (άχαριστίαν). Εν άλλφ άγαθδη Δηλοί. (122) <sup>7</sup>Ις χίο γ το εγών γιο να μέρος λλλόμενον λύπας Δηλοί. Εν άλλφ άκατα- 30 οταςίαν Δηλοί.
  - (123) "Ράχεως τλ Δεξιλ λολόμενα έχορων περικρατής οι Δηλοί πάςιν.
  - (124) Νώτος Δεξιός λλλόμενος ΥβΡΙΝ ΔΗΛΟΊ. (125) Ὁ Δ' ΕΨώΝΥΜΟς Πλογείφ εΨωχίαν ΔΗΛΟΪ, πένητι Δὲ κάματον.
    - (126) Βάλανος λλλόμενος Δούλφ είς Αφροδίτην έλθειν Δηλοί.
    - (127) АКРОМОС ХЛАОМЕНОС АДОНИН ТІНА ПІСТЕЎЕТАІ СНМАІНЕІН.
    - (128) OPXIC DESIDE ANNOMENOE BÍOY KAÍ TÉKNUN ÉTÍKTHEIN AHAOÎ.
    - (129) "Орхіс вішнумос доломенос вішхіан каї гунаткос фелетан дилої. »
  - T S TOS fehlt w ék n: KAL B 3 MACGOC SO BR überall: MACTOC P81 7 émboyahu — 8 даломéны von derselben Hand nachgetragen am 8 троини (сівит) к 10 ÓNHCOGÓPA B IT OAITOXPONÍAN BRE Rande B verbessert Sylburg 12 DEELA ALLOMENH B аллыс и: аллос В: ал-Araga - naron fehlt n ADIC N 13 ANNOMENH B AAADC RI AAAOC BE Άλλφ (alii) N: Άλλοις Sylburg 15 ΜοχθήςΑΝΤΙ felilt N 17 AYCOYMIAN BRN: ечения Р 85 Aè fehlt B 18 (Axametian) ergänzt nus P 95 \*: rizum n хешс \*: Fáxнc B в (Verwechslung des Kompendiums) ARAGMENA - 22 AETIOC 25 § 127 fehlt N AKPOMOC B n: ÁKPOMOCOÍA Sylburg. ÁKPÓMYC (= MYPTON)? \*; vgl. S. II 27 TYNAIROC fehlt N

(133) Κοτήλη Δεξιά Άλλομένη κίνησιν έπὶ προκοπήν Δηλοί παντί. ΕΝ Άλλοις άγαθὸν chmainel. (134) Κοτήλη εψών γμος Άλλομένη λύπης τινός άπαλ-ΛΑΓΗΝ ΔΗΛΟΪ. ΕΝ Άλλοις άμδιαν chmainel.

(135) FACYTOC DEFICE ARAGMENOC EXTOPÍAN DHAOT. (136) KAI O EYWNY- 233,

(137) Βογθών Δεξιός λλλόμενος βίας και ταραχάς ΔΗλοί. (138) Βογθών εγώννμος λλλόμενος σύκ άγαθον Chmainel.

(139) ΜΗΡΟς ΔΕΣΙΟς ΑΛΛΟΜΕΝΟς ΦΦΕΛΕΙΑΝ ΔΗΛΟΙ. ΕΝ ΕΛΛΟΙΟ ΔΕ ΕΧΒΡΏΝ 3 ΚΡΑΤΗΣΙΝ ΔΗΛΟΙ. (140) ΜΗΡΟς ΕΥΘΝΥΜΟς ΑΛΛΟΜΕΝΟς ΕΠΙΒΟΥΛΉΝ ΚΑΙ ΔΟΛΟΝ ΔΗΛΟΙ. ΕΝ ΕΛΛΟΙΟ ΔΟΝ ΕΠΙΦΕΛΗ ΔΗΛΟΙ ΠΟΡΕΥΘΉΝΑΙ. (141) ΌΠΙΟΘΟΜΗΡΙΟΝ ΔΕΣΙΟΝ ΑΛΙΙΑΘΕΝΟΝ ΥΌΓΟΝ ΠΡΟCHMAINEI, ΕΝ ΕΛΛΟΙΟ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΑΝ ΔΗΛΟΙ. (142) ΌΠΙΟΒΟΜΗΡΙΟΝ ΕΥΘΝΥΜΟΝ ΑΛΛΟΜΕΝΟΝ ΕΠΙΒΟΥΛΉΝ ΔΗΛΟΙ. ΕΛΛΟΙΟ ΕΥΠΟΡΙΑΝ ΔΗΛΟΙ.

(143) Γόνγ Δεξιόν λλλόμενου εξωχίαν ΔΗΛΟΪ ΠΑΝΤί, ΚλλΟΙΟ ΔΕ ΕΥΠΟΡίαν. (144) Γόνγ εξώνγμου λλλόμενου άμδιαν μετάλην ΔΗΛΟΪ.

(145) "АГКУЛН ДЕЗІЙ ЙЛЛОМЕНН АНДІАН ДНЛОЇ. (146) "Н ДЕ ЕЎШНУМОС № ЕЎФРАСІАН ДНЛОЇ.

(147) ΚΝΉΜΗ ΔΕΞΙΆ ΑΛΛΟΜΕΝΗ ΕΠΙΟΗΜΟΝ ΔΗΛΟΙ Η ΟΔΟΝ ΜΑΚΡΆΝ ΠΟΡΕΥΒΉΝΑΙ. 11 (148) Ἡ Δὲ ΕΥΘΝΥΜΟς ΑΝΔΡΑςΙ ΛΥΠΗΝ, ΓΥΝΑΙΞΊ ΔΕ ΤΌΓΟΝ, ΆΛΛΟΙς ΑΡΡΟΣΤΙΑΝ ΔΗΛΟΙ.

(149) Άντικνήμιον Δετίδη Αλλόμενον εψπορίαν ΔΗλοί. (150) Το ΔΕ ΕΨΩΝΥΜΟΝ ΑΠΟΒΟΛΗΝ ΥΠΑΡΞΕΟΘΑΙ Η ΠΟΝΗΡΟΝ ΤΙ ΔΗΛΟΊ.

(151) Γαςτροκημμίου δεξίου αλλόμενου άπροςδόκητα άγαθα παςι δηλοί. 10 (152) Τὸ δὲ εψώνυμου εμπόδιου της προκειμένης όδος.

(153) Κερκίο Δεπιά άλλομένη λύπην Δηλοί, (154) ή Δε ενών γπος δάδν έπικεραθ Δηλοί.

r én' laia 000pà Struve: émaia 000pàn Br 3 Áragón Sylburg: Áragán Ba ANADIC - 4 AHADÎ fehlt N Δάκτγλος B s: verbessert Sylburg 5 TIPO-8 § 135-137 fehlt N 9 TO ANTO BR: AITIAN nach P 113 \*? II vielleicht okeion árabón; vgl. P 101 12 de fehlt B 13 KAI AGAON Tehit N 14 om-COGMÓPION B, elicuso 15 15 KAAGKAIPÍAN) vgl. Hesych. EYETHPÍA ... KAAGKAIPÍA IT AAADIC EYTT. AHAOI B 19 Arkýnh B 23 nach § 148 folgen § 155. 156 (nur daß in N COYPON DERION ANNOMENON mit de plantis pedum, si dextra salierit libersetzt wird), dann 24 Υπάρτεως Β 26 έμποροις έμποδοιον Ν ÉΜΠΟΔΙΟΝ ΙΙ: ÉΜΠΟΟΝ, in ємподон, d. i. ємподон согт. В 28 nach § 154 folgt § 157 N

- (155) Сфурон деліон хлломеном ффеленан дилої. (156) То де еўфну- 233, 24 мон нікйсаі е́н крітиріф дилої. 25
- (157) Άστράταλος ΔΕΞΙΟΎ ΠΟΔΟς λλλόμενος μεριμιά ΔΗλοΐ Η ΑΗΔίαν. (158) Καὶ τὸ τος εψωνύμος τὰ αφτό.
- (159) Πτέρηα Δεξίὰ λαλομένη εξ πορεγθημαί Δηλοί. (160) Καὶ η τος εξωνήμου τὸ αξτό. (161) Όμοιως καὶ τὸ κοίλον τῶν Δύο ποδῶν. (162) Τὸ 234, τ Δὲ τος εξωνήμου καὶ καλὸν Δηλοί. (163) ἄλλοις τὸ κοίλον τος Δεξίος ποδὸς λαλόμενον ὁΔὸν πορεγθημαί ἐπωφελή τῷ τΥΧῷ καὶ ἐμπεριπατήςαι, ἔνθα οξκ εἰςθλοθο ἄλλος, Δηλοί.
- (164) Ταροός Δεξιός λλλόμενος καλάν ΔΗλοί. (165) Ο ΔΕ ΕΨώνγμος 5 ΕΨΦΡΑςίαν.
  - (166) ΠέλΜΑ ΔΕΞΙΟΝ ΕΊΝ ΧΛΛΗΤΑΙ ΌΔΟΝ ΠΟΡΕΥΒΉΝΑΙ ΔΗΛΟΊ. (167) ΤΟ ΔΕ ΕΥΘΝΥΜΟΝ ΧΡΟΝΙΟΝ ΑΠΟΔΗΜΙΑΝ CHMAINEI.
- (168) Τὸ πλάΓιον τος βάματος τος Δεξίος ποδός τὸ ἔξω άςθένειαν 13 Δηλοί. (169) Τὸ Δὲ τος εψωνέμος εγφρασίαν Δηλοί.
- (170) Δάκτγλος μικρός τοῦ Δεξίοῦ πορός λλλόμενος Φοέλειαν ΔΗλοῖ.
   (171) Ὁ ΔεΫτερος Εργαςίαν ΔΗλοῖ. (172) Ὁ Τρίτος καὶ μέσος ἄγαθὸν CH-μαίνει Δούλψ ἄπορημίαν, παρθένψ Ψβρίν, χήρα εψωχίαν. (173) Καὶ ὁ μετ΄ αΫτὸν ἄπορημίαν ΔΗλοῖ Δούλψ καὶ παρθένψ βλάβην, χήρα νόςον. Εν ἄλλοῖς 15 Φοέλειαν. (174) Ὁ μέγας ἄπορημίαν ΔΗλοῖ Δούλψ κατάςτας Ν, παρθένψ γάμον, χήρα ἴλαρίαν.
- (175) \*ΟΝΥΧΕΌ ΔΕΞΙΟΎ ΠΟΔΟ Ε΄ΑΝ ΧΛΛΟΝΤΑΙ Η ΜΥΡΜΗΚΙΘΟΙ, ΜΑΛΑΚΙΟΘΗΝΑΙ ΠΡΟΟ ΟΛΙΓΟΝ ΔΗΛΟΙ Ο ΔΟΥΛΟ ΕΥΡΟΟΤΙΑΝ, ΠΑΡΘΕΝΟ ΚΑΙ ΧΗΡΑ ΥΘΓΟΝ. (176) \*Ο ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΎ ΔΑΚΤΎΛΟΥ ΟΝΥΞ ΑΓΑΘΟΝ. (177) \*Ο ΤΟΥ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΑΠΟΔΗΜΙΑΝ ΑΓΑΘΗΝ. № (178) \*Ο ΤΟΥ ΤΕΤΑΡΤΟΥ ΦΦΕΛΕΙΑΝ. (180) \*Ο ΤΟΥ ΠΕΜΠΤΟΥ ΑΓΑΘΟΝ.
  - (181) ΔΑΚΤΥΛΟΌ ΜΙΚΡΟΌ ΕΨωνή ΜΟΥ ΠΟΔΟΌ ΑΛΛΟΜΕΝΟΌ ΑΓΑΘΟΝ CHMAÍNEI ΤΟ ΑΛΛΑΓΉΝ ΔΕΟΠΌΤΟΥ, ΠΑΡΘΕΝΨ ΥΒΡΙΝ, ΧΗΡΑ ΕΨωΧΙΑΝ. (182) "Ο ΔΕΎΤΕΡΟΟ ΑΠΟΔΗΜΙΑΝ ΑΓΑΘΉΝ ΔΗΛΟΪ" ΔΟΎΛΨ ΕΥΦΡΟΟΎΝΗΝ, ΠΑΡΘΕΝΨ ΟΥΜΒΟΥΛΉΝ, ΧΗΡΑ ΥΠΟΤΑΓΉΝ. 25
  - 3 Actpáranon Annómenon B 4 tổ aýtó] anders P 130 5 Птépha BP: Птépha B 4 Sylburg: tổ B R; vielleicht ist etwas ausgefallen, s. P 134-135 6 tổ aýtó] idem simili ratione secundum Aegyptios N: anders P 133 tũn kolaun B tổ  $\sim$  7 ahnoî fehlt N 7 aể tơ? Sylburg: aể tác B R řanoic in Ánaoc gebessert B 8 Émperitathicai \*: émpoypitathicai B: Émpani tiathicai B 9 kaì Патійсаі fehlt N 12 Пе́лма P: Те́лма B R 19 én Ánaoic údéaeian fehlt N 23 tipòc óníron fehlt N

- (183) 'Ο Μέσος άμδιαν διλού. Δούλφ ώθελειαν, παρθένφ νωθρείαν, χήρα άμδιαν. 234, 33 (184) 'Ο τέταρτος ώθελειαν άπὸ θίλων διλού. Δούλφ κόσον, παρθένφ γάμον, χθρα διαθολήν. (185) 'Ο Μέγας άγαθά chmainei méricta. Δούλφ εύπορίαν, παρθένφ γάμον, χήρα ώθελειαν.
- (186) ΌΝΥΧΕς ΑΡΙCΤΕΡΟΎ ΠΟΔΟς λλλόμενοι Α μγρημκιώντες πλουςίψ 235, τ μεν Αμδίαν εμπαίνους, πένητι δε πλούτον, δούλφ βλάβην, παρθένφ ευμβουλήν, χήρη γόγον.
- (187) Όλου το ςῶμα λλλομένου Αμέρας τίνας φυλάπασθαι Δηλοί Δούλφ π Μὰ ΕΠΙΒΟΥΛΕΥΘΉΝΑΙ, ΠΑΡΘΕΝΌ Μὰ ΚΙΝΔΥΝΕΎζΑΙ, ΧΉΡΑ Μὰ ΝΟΣΉζΑΙ.
- 1 ΠΑΡΘέΝΦ ΝΦΕΡΕΊΑΝ fehlt Ν ΝΦΟΡΕΊΑΝ Β: ΘΡΕΊΑΝ Β ΑΗΔΙΑΝ] ΑΠΟΡΊΑΝ Franzius 2 ΓΑΜΟΝ Β: ΓΑΜΟΝ ΕΝΗΞΟΝ Β: futuras nuptias (Γ. ΕΝΕΣΤΗΚΟΤΑ?) Ν

# ΜΕΛΑΜΠΟΔΟΣ

ΠΕΡΙ ΠΑΛΜΩΝ

VERSION P.

P Paris, gr. 2154; s. xiv. f. 280\*-281\*.

Die Interpunktion ist nur teilweise beibehalten worden. Die Abtrennung des Lemma durch Doppelpunkt, einfachen Punkt oder Komma ist in der Hds. unregelmäßig und hier nur his § 36 durchgeführt worden. Die hier und da vor dem Lemma stehenden 2, 3, 4 Punkte oder Kreuze sind weggelassen worden, da sie ohne Bedeutungsunterschied lediglich zur Trennung dienen.

### + MENAMTO DOC TEPI TANMON + TI CHMAINOYCIN EN EKACTO MEPEI.

280"

(1) KERAARC TPIXEC: ÉAN CTABOCIN ÓPBAL, ÉTIBOYAHN CHMAÍNEI. (2) KOPYOH Πάλλογεα όδον ΜΑΚΡΑΝ ΠΟΡΕΥΘΉΝΑΙ ΔΗΛΟΊ. (3) ΚΕΦΑΛΉΕ ΤΟ ΕΥΘΝΥΜΟΝ ΠάλλΟΝ: 5 EXPRÛN KAÎ ÂNTIZÎKWN ÉMBOYAÊN CHMAINEI. (4) KEDAARC TO EK ZEZIÛN MAAAON: 5 αύπας πολλάς έπὶ τὴν καρρίαν εμπαίνει. (5) Κεφαλή ὅλη πάλλουςα: άγαθὰ εμ-MAÍNEI. (6) Μέτωπον το εψώνγμον πάλλον: CYMBOλήν ΜάχΗς ΔΗΛΟΪ. (7) Μέτωπον το Δεξιόν πάλλον: Γάπον CHMAÍNEI. (8) Μετώπον το Μέσον πάλλον: TÉNBOC CHMAÎNEI. (Q) KPÔTA GOC Ó EÝWNYMOC TIÁANWN: MÁXHN AHAOT. (911) KPOτο Τάφον το Δεξιόν Μέρος Πάλλον: ενοραςίαν ΔΗλοί. (10) Όφρης Δεξιά Πάλλονςα: 10 ΝόσοΝ ΔΗΛΟΊ. (11) ΕΥΜΝΥΜΟΣ ΔΕ: ΕΥΦΡΑΣΙΑΝ ΔΗΛΟΊ. (12) ΌΦΒΑΛΜΟΥ ΔΕΞΙΟΥ TO AND BAEGAPON TIANAON: ETIKTHEIN AHAOT. (13) TOP AYTOP O BOABOC A O KAN-Bắc ĐốBON KAÌ CEIAIAN CHMAÎNEI. (14) TOY ATTOY TÒ KÁTW BAÉPAPON: AÝTHN KAI DÁKPYA CHMAÍNEI. (15) TOP ATTOP A OTPÁ: ETOPACÍAN CHMAÍNEI. (16) TOP 13 13 AÈ EYWNYMOY TO ÁNW BAÉGAPON: EYTTOPÍAN CHMAÍNEI. (17) TOP AYTOP TO KÁTW BAÉGAPON: AGIAÍAN CHMAÍNEI. (18) TOP AYTOP À OPPÁ: ÁFAGÁ MOANÁ CHMAÍNEI. (19) TOP APTOP & KANADO H & BOABÓC: NEOPEIAC CHMAINEL (20) TEPI ΡΙΝός: "ΡΊς ὅΑΗ ΠΑΛΛΟΎςΑ: ΑΓΑΘΑ CHMAÎNEI. (21) ΜΉΛΟΝ ΔΕ ΔΕΞΙΟΝ ΠΑΛΛΟΝ: Arabà Chmaingi. (22) τὸ Δὲ ΕΨΏΝΥΜΟΝ: ΘΦΕΛΕΙΑΝ CHMAINEI. (23) CIATÒN ΕΨΏΝΥ-\* MOC: ETTYXÍAN CHMAÍNEL (24) [NÁBOC ETÉNYMOC: AAAÓTPION KÁMATON CHMAÍNEL 100 (25) CIAFON DEEIA: EXEPON EMANACTACIN DANOI. (26) THEFOC DEEIA: AFARON CHMAINEL. (27) WTION DESIÓN: NÓTOYC TINÀC KAINOYC TINDN TIPATMÀTUN CHMAINEL. (28) ETONYMON DE: ALADA TIDANA CHMAÎNEI. (29) TÊNEION ÖNDN: TIDAY PHPOC CHMAINEL. (30) TENETOY TO DERION MÉPOC: ALABON CHMAINEL, TO DE ETENYMON: 35 EYOPACÍAN CHMAÍNEI. (31) OYFANÍCKOC: OOPYBOYC CHMAÍNEI. (32) XEAYNION 35

Τ CHM(AÍNOYCIN) oder CH(MAÍNEI) in diesem Stück stets abgekützt P 5 έχθροι in έχωρων verbessert P; vgl.  $A_5$  ÁΝΤΙΔΙΚΟΝ in ÁΝΤΙΔΙΚών verbessert P 6 έπι την ΚΑΡΔΙΑΝ P vermutlich bus και άμωλον verschrieben; vgl. Einl. S. 15, 10 9 κόντραφος ὁ εγώννησε πάλλον P κοντράφου P το πάλλους P 11 Όθολαμοῦ] Oλ P Δεξιοῦ] Oλ P 12 έπικτικι Oθολαμοῦ Oλ Oθολαμοῦ Oλ Oθολαμοῦ Oλ Oθολαμοῦ Oλ Oθολαμοῦ Oλ Oθολαμοῦ Oλ Oθολαμοῦ Oλ Oθολαμοῦ

DETIÓN: ATTOPÍAC CHMAÍNEI. (33) EVENYMON DE: ZHMÍAN BHAOÍ. (34) XEÍNGE 280 25 το men anw: Φρέλειαν CHMAÍNEI. (35) Χείλος το κάτω: Μετά άγων ας πράξιν CHMAÍNEI. (36) CTÓMA DAON: XPÓNIÓN TINA DÍAON À CYFFENH ÉPXECBAI ÁTIÓ ÁTIO-AHMIAC CHMAINEI. (37) TAGCCA AÈ THE ATTO AGEON TAPAXÁC TINAC ÉTIMÉPEI. 3 (38) ODONTEC DE À CYPRPOYONTEC À POMOIENTEC ETPOPIAC CHMAINDYCIN. (39) OTAA 10 πάλλοντα εγπορίαν ΔΗΛΟί. (40) ΤράχΗΛΟς Δε πολήν κίνοννον και ταλαιπωρίαν. (41) TO DE DEZIÓN MPÁRMATA ANNOTPIA ANADÍZACOMI MADOR. (42) TO DE ENGRYмон агавон філон аподетасвая дилої. (43) Тенанттон простасіан полеше 280° : καὶ ΑΛΛΟΤΡΊωΝ ΠΡΑΓΜΆΤωΝ CHMAÍNEI. (44) ΑΥΧΗΝ ΚΑΚΟΝ ΤΙ ΥΠΌΜΝΗΜΑ CHMAÍNEI. 10 (45) KATAKABİC EYÜNYMOC ETIBOYAHN CHMAİNEL (46) KATAKABİC DEZLA EYÜXİAN сниманет. (47) "Омос ечинумос какоч прагматос метохни дилот. (48) "Омос DEEIDC ÁEIGN METOXÀN CHMAINEI. (49) WMOTTAATH EÝGNYMOC EÝPPACÍAN CH- 1 MAÎNEI. (50) WMOTTAATH DEZIĂ EXOPON ÉTIKPATHON CHMAÎNEI. (51) AKPOMION EYONYMON EYOPACIAN CHMAINEL. (52) AKPOMION AFEION ÉTUBOYAHN CHMAINEL. 15 (53) MÁNH DETÍÀ TIÁNNOYCH MÁXAC CHMAÍNEI. (54) MÁNH DE EYWNYMOC ÁFABÁ CHMAÎNEI. (55) BRAXIUN EPUNYMOC EPOPACIAN AHAOÎ. (56) BRAXIUN AEBIOC AYEHCIN CHMAÍNEI. (57) MYC EYGNYMUC TIOANON TIPATMÁTON KÉPDOC CHMAÍNEI, 10 (58) Μθο Δεξίδο ΑΥΠΗΝ ΔΗΛΟΊ. (59) ΆΓΚϢΝ ΕΥΏΝΥΜΟΣ ΕΡΦΡΑCÍΑΝ ΔΗΛΟΪ. (60) Arkon Desión Opéasian Chmainei. (61) MAXYC EYONYMOR HONNA ÁFABÁ о сниманет. (62) деятос де кердос апросдокитом симанет. (63) Карпос ечинумос поллян епіктноїм дилої. (64) Хетрос вушнумоч то коїлон поллян DOBAN TINÀ MOISÍ. (65) XEIPOC DEBIÁC TO KOTAON ÁFABÓN DHAOÍ. (66) XEI- 13 PÒC EYWNYMOY TỔ ÉTIÁNW KÉPACC AHAOÎ. (67) XEIPÒC ACEIÃC TỔ ÉTIÁNW MÉPOC MÁXAC CHMAINES. (68) AKTYNOC DEZIÃO O MIKPOC MÁXAC CHADI. 25 (69) O MAPA TON MIKPON EYMOPIAC CHMAINEL. (70) O MECOC DE NIKHN MHADI. (71) DAKTYAGE DE O MAPA TON MÉCON KYPÍEYEIN TINON MPARMÁTON CHMAÍNEI. (72) AAKTYADE & MÉTAC KYPÍCYCIN XPHMÁTON AHAOT. (73) TEPÍ THN CYÓNYMON = хетра: (74) ДАКТУЛОС ЕЎШНУМОУ В МІКРОС АГЛОВИ АПРОСЛОКИТОМ СИМАІМЕІ. (75) AAKTYAGE & MAPA TON MIKPON DIAON KTHEACBAI CHMAINEL (76) AL-

<sup>1</sup> ZH undeutlieb P z tổ mên Âw P w đạcan ist über ausgestrichenes metă Árwniac tipătin tihá (vgl. Z. 3) gesetzt P z tinac P: ticin? doeh s. § 64 z cyrkpoyontac (komp.) P z rompiùntec (d. i. rompiăzontec)\*: pompiŵntec P z final P z tenántion vgl. Melet. (('rbin. A. O. III) 91,5; vgl. Einl. S. 11, z z it metoxin) meta P z whotal eyw so P z whotal P z kapwion Bii; eyw tind z geben keine Entscheidung zwischen akpwion und akpwia z z máram beideniale P z mépoc \*: tipóc (?) P z z0 (also viaon oder viaoyc) P

ктулос месос лупни дилої. (77) ДАКТУЛОС В ПАРА ТОМ МЕСОМ ЕФРАСІ́АМ 280° 22 дилої. (78) °О де мегас аўвноім віру дилої.

(79) TEPI ONYXUN: ONYXEC THE EYWNYMOY XEIPOR HAMMONTEE H " ΜΥΡΜΗΚΙΏΝΤΕς ΚΈΡΔΟς ΔΗΛΟΥCIN. (SO) ΤΗς ΔΕ ΔΕΞΙΆς ΤΟ ΑΥΤΌ ΠΟΙΟΥCIN ΑΗΔΙΑΝ 5 CHMAINEI. (81) TEPI MACTON: MACTOC EYONYMOC EYNOPIAN AHAOI. (82) O DESIDO DE ENDOSÓN TINA MOIFICAI CHMAÍNEI. (83) CTHROC: DESIDN MÉPOC KAÌ αύτο ΑΓΑΘΟΝ CHMAÍNEI. (84) Το Δε εθώνγμον ΑΓΑΘΑ ΔΗΛΟΣ. (85) "Η ΠΑΡ паллон еченніас днаої. (86) Сплін паллин агава снмаінеі. (87) Нюточ э TO DESIÓN MÉPOC YBPIN AHAOT. (88) TO DE EYWNYMON EYPPACÍAN CHMAÍNEI. 10 (SQ) Κοιλία Φφέλειαν ΔΗΛΟῖ. (QQ) Γαςτήρ εγωχίαν CHMAINEI. (Q1) ΛΑΓΏΝ 281°1 ΔεΞΙΟ΄ ΕΨΕΧΙΑΝ ΔΗΛΟΊ. (Q2) 'O ΔΕ ΕΨΏΝΥΜΟς ΑΠΟΔΗΜΙΑΝ ΔΗΛΟΪ. (Q3) ΠΛΕΥΡΑ DEETÀ WOÉGEIAN CHMAÍNEI DOYAW ÁZÍAN, XHPA FÁMON, XHPA ÉFKAHMA, CTPATIÚTH ΦΕΛΕΙΑΝ. (Q4) ΕΥΜΝΥΜΟς ΔΕ ΜΕΤΑ ΚΑΚΟΠΑΘΕΊΑς ΕΥΠΡΑΓΊΑς CHMAÎNEI ΠΑΡΘΕΝΏ YOTON, XHPA KATABOAHN, CTPATIWTH EYOPACIAN AHAOI. (Q5) ICXION AEEIN YTTO TALWN 5 15 AXAPICTÍAN AHAOT. (96) YOTÀ AEETÀ ACBÉNEIAN CHMAÍNEI. (97) € YONY MOC KAMATON CHMAÎNEI. (Q8) O COYC EY WNYMOC MAPEXEIN MPATMATA YO' WN EYOPANOHNAI CHMAÎNEI. (90) Όσφος τὸ Μέσον κέρδος εμπαίνει. (100) Ήθη πλαλούςα άγαθά παρά τίνος CHMAÍNEI. (101) BOYBÓN EYÓNYMOC MOPICMÓN CHMAÍNEI. (102) YMÓTAYPOC 10 γότον ΔΗΛΟΣ. (103) COIΓΚΤΉΡ ΚΈΡΔΟς ΑΙΦΝΙΔΙΟΝ ΔΗΛΟΣ. (104) ΑΙΔΟΣΟΝ Πάλλον ΠΕΡΙ w téknun ézin xapán chmaínei. (105) Tepón ócto9n éttíkthein chmaínei. (106) BÁ-AANOC EYOPACIAN AHAOT. (107) OPXIC AEBIOC AFABON CHMAINEL (108) TYPH ΔΕΞΙΑ ΑΓΑΘΟΝ CHMAINEI. (100) ΕΥώΝΥΜΟς ΔΕ ΑΠΡΟCΑΘΚΗΤΟΝ ΕΥΘΡΑCIAN CHMAINEI. (110) Κοτήλη ΔΕΞΙΑ ΕΠΙ ΑΠΡΟΚΑΟΚΑΤών ΕΦΦΡΟΚΎΝΗΝ CHMAINEL (111) Κοτήλη 13 ΕΥΜΝΥΜΟΟ ΆΓΑΘΟΝ CHMAINEI. (112) ΓΛΟΥΤΌΟ ΕΥΜΝΥΜΟΟ ΕΥΕΞΙΑΝ CHMAINEI 15 (113) FAOYTOC GEEROC AITÍAN CHMAÍNEI. (114) MHPOC GEEROC ÁFAGÓN CHMAÍNEI. (115) O DE EYWNYMOC METANHN ATIAN CHMAINEL (116) FONY DETIÓN KAKOTTABETAC CHMAÍNEI. (117) TO DE EFÉNYMON AHDÍAN CHMAÍNEI (118) AFKÝAH DEZIÁ

1 ΑΥ (also ΑΥΠΗΝ oder ΑΥΠΑΣ) Ρ 4 ΠΟΙΟΎΣΙΝ — CHMAÎNEI] ΜΙΙΟ ERWARTET ΠΟΙΟΎΝΤΕΣ — CHMAÎNOYCIN (c<sup>H°</sup> P, wie ühlich)\* 8 ΠΆΛΛΟΝ αΝΑ ΠΆΛΛΟΝ ΚΟΓΓΙΘΙΕΤ Ρ 11 ΔΕΙΘΣ Wegen δ ΔΕ΄\*; δ' P: ΔΕΙΘΣ R: ΔΕΙΑ Β 12 ΑΤΙΑ P: verbessert\* χήρη, wohl παρθένος, s. S. 15 τάμον αια τάμων P 14 καταβολήν] in welcher Bedeutung? Augenkrankhoit? oder μεταβολήν!\* 15 Ende der Zeile vot ausgestrichen, weil verkleckst 16 παρέ P: vielleicht παρέχεσολί? 18 "Υπόταγρος Η 35: πόταγρος P (Rubrica war in der Vorlage vergessen. Zum Worte vgl. Schol. Lucian. 191, 18. 197, 12 Rabe) 20 Ε΄ (d. i. ΕΙΕΙΝ) P üher βάλακος steht klein von derselben Hand: β ἐπίδερμα P (ἐπίδερμα = ἐπιδερματίς = πόσομ s. Theophan. Protosp. S. 902) 25 ΑΪΤΙΑΝ] Τη (ΑΪΤΙΛΕΡ) P: τὸ ΑΫΤὸ Β΄Β

АНДІАН СНМАІНЕІ МЕГАЛНИ. (119) "Н ДЕ АРІСТЕРА ЕЎФРАСІАН ДНАОГ. (120) ГАСТРО- 281° м. KNÉMION DE LION EYOPACIAN AHAOÎ. (121) TO DE APICTEPON ÉMETHEIN AFABHN ΔΗΛΟΊ. (122) ΚΕΡΚΙΟ ΔΕΣΙΑ ΛΥΠΗΝ ΥΠΌ ΑΙΤΙΏΝ CHMAINEI. (123) ή ΔΕ ΑΡΙΟΤΕΡΑ οδόκ έπι κέρδος ΔΗΛΟΊ. (124) ΆΝΤΙΚΝΗΜΙΟΝ ΔΕΞΙΟΝ ΑΓΑΘΟΝ ΔΗΛΟΊ. (125) ΆΡΙ-1 СТЕРА ДЕ ПОННРОН СНМАЇНЕІ. (126) КНІМИ ДЕТІА ОДОН МАКРАН ПОРЕЧОЙНАІ ДНАОТ. (127) "H DE APICTEPA APPOCTIAN CHMAINEL. (128) COYPON DETION GOEлем дилої: (129) то де Артетером Аглеон дилої. (130) Астрагалос Арт- 25 CTEPOC TOPC PHENANTIOYC NIKHCEIN CHMAINEL. (131) & AÈ AETIOC DAOP MAKOC. (132) Trépha desià el mophennas dhaol (133) H de ápictepà díkac 10 ДНЛОЙ. (134) ПОДОС ДЕТІОР ТО ÄNW OLON ПОРЕЧОЯНЫ CHMAINEI: (135) "OMOÍWE 30 ΔΕ ΚΑΙ ΤΟΥ ΑΡΙCTEPOY ΠΟΔΟς ΤΟ ΑΝω: (136) ΤΑΡΟΟς ΔΕΣΙΟς ΚΑΝΟΝ ΔΗΛΟΊ: 281\*. (137) O DE APICTEPOC EYOPACÍAN AHADÍ. (138) MODOC DEELOP TO KOÎNON баби пореченны симынен. (139) бмоюс кай то аристеров. (140) Пелмы DETION TOPEYOHNAL AHADÎ. (141) TO DE APICTEPON XPONIAN ATTOMMIAN AHADÎ. 25 (142) TO MARTION TOP BEMATOC TOP DESTOP TO MEP TON METAN DAKTYAON ΑθΕΝΕΊΑΝ ΔΗΛΟΊ. (143) ΤΟΡ ΔΕ ΑΡΙСΤΕΡΟΎ ΠΟΔΟΣ ΕΥΦΡΑСΙΑΝ ΔΗΛΟΪ. (144)  $\Delta$  Α-KTYAOC MIKPOC TOP DE \$109 MODOC WOEAEIAN DHAOT. (145) O DE YTEPOC EP- 1 гасіан днлої. (146) à трітос агавон снмаінеі. (147) à тетартос ффелејан ΔΗΛΟί. (148) Ο ΜΕΓΑς ΑΝΑΧώΡΗCIN CHMAINEL. (149) "ΟΝΥΧΕς ΤΟΥ ΔΕΞΙΟΥ: 30 ÉÁN MYPMHKIACOÚCI MANAKICOÚNAI CHMAÍNEI TIPOC ÓNITON: (150) ÉÁN ÓNYE TOP мікроў мурмникасой агава вінаі. (151) в деўтерос аподнијам снимінеі. (152) à TPITOC ÁHAÍAN. (153) à TÉTAPTOC GOÉREIAN. (154) à MÉTAC ÁFABÓN ID CHMAINEL (155) ONYXEC ÁPICTEPOP HODÓC: EÁN MYPMHKIÁGUGI, HAOYCÍW MÉN MENÍAN, MÉNHTI ΔΕ MAOPTON CHMAÍNEI.

3 ATTION P 4 ETTI KEPA P : ETTIKEPAH B 14 KPÓNION B 30 MYPMHKIÑGI B 11

## ΕΡΜΟΥ ΤΡΙΣΜΕΓΙΣΤΟΥ

ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ

VERSION H.

Vindob, med. gr. 23 (ol. 50) 5. хvi. f. 77°—79° nach der Abschrift des Hrn. S. Mekler. Wien. Teilweise in klassisches Griechisch transponiert zuerst herausgegeben von Speranski Памитинки дренией письменности и некусства 131. II трепетинки (Petersb. 1899) S. 35 f. Danach 1—7 Wesselofski Arch. f. slav. Philol. 5, 469 f. Titel und Initialen sind im Vindob. rot.

# EPMOY TPICMETICTOY TEPI TWN MEAWN TOY ANOPWTOY 77". OTAN AATTEBOYN TNWPIZE OYTWC:

- (1) όφρις Δεπιός ελη Χλυταί, έη Ολίγω Χρόνω ΝΟΟΩΝ Τῷ ἐΛευθέρῳ ΔΗΛΟῖ, ΤῶΝ Δὲ ΔΟΥΛώΝ ΥΒΡΙΝ.
- (2) Ó PRIC ÁPICTEPOC ÉÀN ĂNYTAI EÝTIOPÍAN KAÌ ÉTIAINON KAÌ DÓJAN KAÌ TINO?- 5
  TON CHMAÍNEI.
- (3) όφθαλΜΌς ΔΕΣΙΟς ΕΊΝ ΧΛΥΤΑΙ ΠΟΛΛΏΝ ΚΑὶ ΜΕΓΆΛΩΝ ΑΓΑΘΏΝ ΕΠΙΚΤΗCIN ΔΗΛΟΊ ΤΩΝ ΕΛΕΥΘΕΡΏΝ ΕΛΕΥΘΕΡΊΑΝ, ΤΩΝ ΔΕ ΔΟΎΛΩΝ ΥΒΡΊΝ.
- (4) 0.68 amóc defióc từ ánh baesápụ at en tiopeïaic dófan kai timh từ  $78^{\circ}$  . Tân dè doyawa yapın.
  - (5) όφθαλΜὸς ΕΥΜΝΥΜΟς ΕΊΝ ΆΛΥΤΑΙ, Τῷ ΕΛΕΥΘΕΡΨ ΛΥΠΗΝ CHMAÍNEI, ΤϢΝ ΔΕ ΔΟΥΛΜΝ ΥΒΡΙΝ.
    - (6) OTION DETION EAN XXYTAL, A DE AXACH, XYTHIN CHMAINEL.
    - (7) H AÈ TOP EYWNYMOY H TI ÄNYTAI, H TE HXÝCH, MONNÁ ÁFABÁ CHMAÍNEI. 5
    - (8) MARON ACTION CAN ANTAL, YBPIN KAI NYTTEN AHAOT.
    - (9) À DE TOP EYWNYMOY EYOPANCIAN AHADÎ.
    - (10) PÎNA CÂN ÂNYTAL, NÎKHN KAÎ XAPÂN CHMAÎNEL.
  - (11) ΧΕΙΛΗ ΕΝΝ ΧΛωΝΤΑΙ, ΑΠΠΑΣΜΟΝ ΚΑΙ ΕΥΜΧΙΑΝ ΔΗΛΟΊ ΤΟ ΕΛΕΥΘΕΡΟ, ΤΟΝ 10 ΔΕ ΔΟΥΛΟΝ ΜΕΡΙΜΝΑ.
    - (12) πώτωνος έλη Άλγται, επίκτης η Αγαθών εμπαίνει.
    - (13) FAGITA EAN ANYTAI À KNHOÑTE, METÁNAC MÁXAC CHMAÍNEI.
    - (14) OPPANICKOC ÉÁN ÄNYTAI Á KNHĐẬTE, EÝPPANCÍAN ΔΗΛΟΊ.
    - (15) CYAFWN EAN XAYTAI, AYTHN TWN EAEYOEPWN, TWN DE DOYAWN EAEYOEPÍAN.
    - (16) BPDXOC ÉAN TAYTAI, EYOPACÍAN KAÍ MOAADN ÁFAGON ÉMÍKTHCIN AHAOÍ. 78":
    - (17) TPÁXHAOC ČÁN ŽAYTAL, MÁXAL KAÍ ÁKATAGTAGÍAL AHAOÍ.
  - (18) ῶΜΟς ΔΕΞΙΟς ΕλΗ ΆΛΥΤΑΙ, ΦΦΕΛΕΙΑΝ ΤϢΝ ΕΛΕΥΘΕΡώΝ ΔΗΛΟΪ, ΤϢΝ ΔΕ ΔΟΥ-ΛωΝ ΥΘΡΙΝ.
  - 2 ΛΑΓΓΕΘΟΥΝ (= ΛΑΓΓΕΎΟΥΝ) \*stechen, zucken\*. Vgl. S. S. t 4 l. τῷ Δὲ ΔΟΥΛῷ und so îm Folgenden öfter 9 l. τλς ΔόΞΑς und so öfter 13 ἢ Δὲ] ἦΔὲ scheint für ἢ gebraucht. Ausfall, dann εἰ Δὲ Krumbacher 14 etwa εἰ Δὲ τοῦ εἰωνίγκον ἢ τι ΧΛΗΤΑΙ ἢ τι ἈΧΑΡΟΝ oder εἶτε εἶτε \* 16 l. εῖΦΡΑςΙΑΝ

- (19) À DE EYWNYMOC ÁTTÓ KAKON ÉNEYBEPÍAN. 787 . (20) BMOTTAÁTH ÉÁN ÄNYTAL, EÝPPACÍAN METÁ KÉPADO AHADÍ KAÍ METAKITICMON. (21) BPAXIONAC ELN ANONTAI, MACTICUM YBPIN AHAOT KAT EYOPOCYNHN. (22) ATKOP DEZIDE EAN XAYTAI, XPÉDE ÁTIODÍQUEI DHAOÍ. (23) HANAMH DEEIR ÉAN XAYTAI Ĥ KNIBHTE, KÉPAGG AHAOT. (24) DÁKTYAGI DETIÁC CÁN ÄNGNTAL, KATHFOPÍAN DHAOÍ KAÍ XÁPIN KAÍ KAIPÓN. (25) A DE THE EYWHYMOY XEIPOC ÄKOYCON TI TEPI ANOPWHOY KAI XPHMA-TWN KYPIÓTHTA | AHAOI. 79" (26) MACKANAC CAN ANUNTAL, NÝTIHN AHADÍ. (27) CTHOOC EAN MAYTAL YOUWN AHAOT.

  - (28) ÁFRÓN SÁN ÄNYTAL, ÉITAINDN AHADÍ.
  - (29) KOIAÍA KAÍ ÓÐAAÓC ÉÁN XAWNTAI, EÝÐPACÍAN ΔΗΑΟΊ.
  - (30) ГАСТНР ЕАН АЛУТАІ, АПРОСДОКНТШИ ДНАОЇ.
  - (31) MAEYPAC CAN ANWHTAL, KAI CHOPPOCYNH AHAOL
- (32) XEIPAC EAN TAWNTAI, EYXAPICTEIAN AHAOT.
  - (33) NÃ TOC DEBIÓC ÉÁN XAYTAI, KAKOTTÁBEIAN DHAOÎ.
  - (34) bmoluc kal b erwnymoc Hoanh árabh chmainei.
  - (35) YHOTAYPOC ÉÁN ÄAYTAL, YÖLÜN EYNAKÖC AHAOÎ.
  - (36) MHPOI ÉAN XAWATAI, KAKO (getilgt) EVOPOCÝNHN KAÍ KABANÍKEYMA GHAOÍ.

79" :

- (37) FONATA EÀN ANONTAI. KAKOTTÁBEIAN KAÌ TÓTTON ÁNDPEAET AHAOT.
- (38) AFFERE TON CKEAON EAN XAWNTAL, EAHFW BACTA.
- (39) TIÓ DEC ÉÁN XAUNTAL À METÁAOL DÁKTYAOL, TIOAAÚN ÁTABÚN KAÍ ÉTI-TYXIAN AHAOL

2 METAKOITICHÓN ?\* (KOITÍZEIN = KOITÁZEIN?) 4 Árkún?, doch s. n. 28. Verwechslung mit kapnée s. A 81? 7 1. El AÈ άκοψείδου Krumhacher: άκοψεαί τι \* vgl. 14 каї смеросі́нні еўеросі́ння? vgl. п. 36 17 amoitoc kai deutet auf Ausfall nach § 33 19 hier = inneia, nicht = kobanikeyma, d. i, kobaneia (s. Thes. Steph. s. v.) 21 ÁFTÉAE L ACKÝAAI čanco nach Krumbacher = oziron, vulgūr Airo, wie noch heute häufig. Dann Vorsetzung von e nach Analogie von ekeiste, wie éto?-BÁCTA] -halte ous, von BACTÁW = BACTÁZW, wie in den Losorakeln PRON DIAZEIC ÉTI BPANYN MEINAC XPÓNON II. II. Kriimbacher. Etwa dairon bactán, sell. 22 KAi zu tilgen wie § 31?\*

## Eine chinesische Tempelinschrift aus Idikutšahri bei Turfan (Turkistan).

Übersetzt und erklärt

von

Dr. O. FRANKE in Berlin. Vorgelegt von Hrn. Pischel in der Gesamtsitzung am 18. Juli 1907. Zum Druck eingereicht am gleichen Tage, ausgegeben am 7. Dezember 1907.

## I. Einleitung.

#### Fundort und Beschaffenheit der Inschrifttafel.

Die hier behandelte chinesische Inschrift ist eingemeißelt auf einer Steintafel, die sich im Besitze des Königlichen Museums für Völkerkunde zu Berlin befindet. Die Tafel ist während der ersten Grün wede Ischen Turfan-Expedition im Winter 1902/03 in den Ruinen der zerstörten und verlassenen Stadt Idikutšahri bei dem Orte Karakhodja, etwa 30 km östlich von Turfan, gefunden worden. Professor Grünwedel sagt in seinem Berichte (Bericht über archäologische Arbeiten in Idikutschari und Umgebung im Winter 1902/03, von Albert Grünwedel. Aus den Abhandlungen der Kgl. Bayerischen Akademie der Wissenschaften I. Kl., XXIV. Bd., I. Abt.) S. 27 f. darüber: "In südöstlicher Richtung vom sogenannten Khans-Palast liegt in auffallend dominierender Position an dem Rande, der durch die Reste an der Ostseite dieser großen Gebäudegruppe gebildet wird, ein jetzt bis auf traurige Reste zerstörter Tempel. Auf einer Plattform, die noch immer 5 m hoch ist, stehen noch drei große Mauern mit einigen nach Osten gewendeten Resten. Ringsherum in N., O., S. ist die Terrasse jetzt von Feldern umgeben, und da das Terrain im N. von der Terrasse sehr tief ist, so bleibt in der Regel hier viel Wasser und später Schlamm stehen. Von dieser Seite her sah ich den Tempel zuerst, als ich nach unberührten, verschütteten Stellen suchte, und es fiel mir in der Mitte der Plattform ein gerundeter Sockel auf, der aus einem hohen Trümmerhaufen — die Reste des Daches — herausragte. Die Überschwemmung der Felder verhinderte mich, den Tempel zu untersuchen, denn die beste Aufgangsstelle zu der sehr zerklüfteten und morschen Plattform war dadurch nicht zugänglich. Allein die freiwilligen Schatzgräber, die mich immer beobachteten, machten sich, während ich in Sengyma'uz (nördlich von Karakhodja) arbeitete, über den Tempel her und gruben — allerdings nicht direkt da, wo ich angesetzt haben würde — und fanden dort eine große chinesische Steininschrift, die wir ihnen abkauften, und die auch glücklich nach Berlin gelangt ist . . . Der obere Teil der Inschrift ist durch das herabgestürzte Dach zerstört. Als sie schon fortgeschickt war, ließ ich noch einmal den Schutt nach Steinstücken durchwühlen, welche die Lücken der Inschrift ersetzen könnten: es wurden einige Stücke gefunden, aber erst in Berlin anprobiert, und darunter war das Datum.

Die Tafel, ein weicher, stark mit Sand durchsetzter und daher sehr poroser Stein, ruht in einem niedrigen, mit stilisierten Lotus ornamentierten Sockel; sie hat in ihrem jetzigen Zustande, vom Sockel an gemessen, eine größte Höhe von 1.48 m und eine Breite von 0.92 m. Der oberste Teil ist unregelmäßig weggeschlagen, auf der rechten Seite tiefer als auf der linken; nur die linke obere Ecke ist glatt wie abgesägt. Leider ist die Tafel in der Mitte durchgebrochen und dann mit Gips wieder zusammengekittet, so daß auch hier eine Anzahl Zeichen verloren gegangen ist!. Die ganze Fläche der Tafel ist durch Parallellinien in regelmäßige Rechtecke eingeteilt, deren jedes ein Schriftzeichen umschließt. Da der zweite Teil der Inschrift aus Versen besteht, so läßt sich die Anzahl der oben weggeschlagenen Zeichen leicht und sicher feststellen. Die Anzahl der vertikalen Reihen — die Anfangsreihe (Verfasser) und Schlußreihe (Datierung) nicht mitgezählt - ist 20, die volle Reihe enthielt 47 Zeichen. Die Schriftzeichen sind tief gemeißelt und infolge der Trockenheit des Schuttes, in dem der Stein begraben war, gut erhalten. Der Zustand der Tafel setzt der Entzifferung wenig Hindernisse entgegen.

## Inhalt und Form der Inschrift.

Daß die Steintafel jahrhundertelang unentdeckt unter den Trümmern von Idikutšahri gelegen haben muß, geht daraus hervor, daß die beiden chinesischen Werke, in denen man eine Angabe darüber vermuten könnte, nichts von ihr wissen: weder die große Inschriftensammlung Kin shi t'sui pien (金石萃編), noch das ausgezeichnete geographische Werk über Turkistan, das der Archäologie und Epigraphik seine besondere Aufmerksamkeit widmet, das Si yü shui tao ki (西域水道記), erwähnt etwas von der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe hierüber den Nachtrag.

Inschrift. Und doch gehört sie zu den ältesten chinesischen Steindokumenten aus Zentralasien, die uns bis jetzt bekannt geworden sind. Sie entstammt dem Jahre 469 n. Chr. und feiert einmal die Vollendung eines dem Maitreya Buddha errichteten und seine Statue enthaltenden Tempels, und ferner das Gedächtnis des Fürsten An-chou (安周) aus dem türkischen Geschlecht der Tsn-k'n (沮渠), der von 444 bis 460 über das Kaoch'ang-(高昌)Gebiet geherrscht und in Idikutsahri residiert hatte. Zugleich mit der Barmherzigkeit des Maitreya preist sie die Weisheit des Fürsten, und zwar in einer Weise, daß beide Persönlichkeiten zuweilen fast identisch, jedenfalls als Fleischwerdung derselben göttlichen Kraft erscheinen. Der Tempel sollte aller Wahrscheinlichkeit nach gleichzeitig ein Heiligtum des Buddha und eine Erinnerungsstätte für den toten Fürsten sein. Im einzelnen kommt die Inschrift leider über die schwülstigen Phrasen nicht hinaus, die auf derartigen chinesischen Denksteinen üblich sind: eigne Gedanken des Verfassers finden sich sehr wenige, konkrete Angaben gar nicht. Nicht einmal der Name des Tempels wird uns mitgeteilt, und ebensowenig erfahren wir etwas über den Tod des Fürsten An-chou. Von der gefeierten Statue des Maitreya fand Grünwedel noch den Sockel mit den Füßen der sitzenden Figur sowie große Stücke des zerstörten Oberteils: Stücke des Kopfes, der Schultern usw. (Bericht usw. S. 28).

Für den fehlenden konkreten Inhalt gibt uns aber der Verfasser eine umfangreiche Probe seiner vielseitigen Gelehrsamkeit: die verwickelte, dem Sanskrit entnommene Terminologie der buddhistischen Dogmatik hat er mit Redewendungen und Zitaten aus den taoistischen und konfuzianischen Klassikern in einer Weise verschmolzen, daß das Ganze sich als ein oft kaum zu entwirrender Knäuel darstellt. Dabei hat er Sorge getragen, jeden. auch den einfachsten Gedanken so ungewöhnlich und dunkel wie möglich auszudrücken; jeder Satz bildet ein literarisches Rätsel, das nur mit viel Zeitaufwand und großer Geduld zu lösen ist. Das Bestreben der chinesischen Literaten, sich einer für die Allgemeinheit unverständlichen Sprache zu bedienen, bestand also auch schon im 5. Jahrhundert. Vielleicht die größten Schwierigkeiten macht das Auffinden der Sanskrit-Originale für die zahlreichen buddhistischen technischen Ausdrücke, die in der Inschrift in chinesischer Übersetzung erscheinen. Da sie keineswegs immer auf den ersten Blick als solche erkennbar sind, so erfordert der Text eine ganz besondere Aufmerksamkeit, wenn man den Fehler vermeiden will, den betreffenden

Schriftzeichen statt der ihnen zukommenden dogmatischen Sonderbedeutung die übliehe Profanbedeutung zu geben, ein Irrtum, der natürlich zu einer völligen Verkennung des Sinnes führen muß. Das Fehlen eines ehinesischindischen buddhistischen Wörterbuchs macht sich hier besonders schmerzlich fühlbar!. Inmitten der Sprache des Buddhismus verwendet die Inschrift mit Vorliebe auch Redewendungen und Zitate aus Chuang tse (莊子), neben Lao tse der vornehmste taoistische Philosoph, der dem 4. vorchristlichen Jahrhundert angehört. Schon Chavannes (Mémoire sur les Religieux éminents par I-Tsing S. 52 Anm. 4) hat darauf hingewiesen, daß die buddhistischen Gelehrten eine auffallende Vorliebe für Chuang tse zeigen, und diese Wahrnehmung wird durch unsern Text aufs neue bestätigt. Buddhismus und Taoismus haben ja in der chinesischen Welt überhaupt eine starke Wechselwirkung aufeinander ausgeübt. Aber auch die Klassiker der orthodoxen Konfuzianer müssen dazu beitragen, die Gelehrsamkeit des Verfassers der Inschrift darzutun. Nicht nur das Yi king wird zitiert, das ja ebensogut den Taoisten wie dem Konfuzianertum als kanonisch gilt, sondern auch das Shu king, das Shi king und das Lun yü. Man sieht aus alledem — und hierin liegt die kulturgeschichtliche Bedeutung der Inschrift —, ein wie reiches geistiges Leben schon in dem Kao-ch'ang des 5. Jahrhunderts geherrscht haben, und eine wie hervorragende Rolle darin die chinesische Bildung gespielt haben muß. Die Angaben der Historiker über die Verbreitung der chinesischen Literatur in Kao-ch'ang finden hierin ihre volle Bestätigung: vermutlich war der ganze Charakter der alten Ansiedlung am Karakhodja-Flusse ursprünglich ein rein chinesischer, bis ihn die vom Westen hereindringenden Einstüsse wesentlich veränderten. (Näheres hierüber im nächsten Abschnitt.)

Über die Persönlichkeit des angeblichen Verfassers der Inschrift (er wird kaum ohne Hilfe gearbeitet haben). Hia-hou Ts'an (夏侯粲), läßt sich näheres leider nicht ermitteln. Die Geschichte der zahlreichen Klöster von Kao-ch'ang würde uns vielleicht unschätzbare Außehlüsse geben über

Die Kaiserliche Orientalische Gesellschaft- in Japan (Teikoku Töyö-gakkwai) ist seit mehreren Jahren unter Mitwirkung hervorragender japanischer Gelehrter mit der Zusammenstellung eines umfangreichen deractigen Wörterbuchs, nach chinesischen Charakteren geordnet, beschäftigt. Das Werk wird für die Erforschung der spätern huddhistischen Dogmatik ein außerordentlich wichtiges Hilfsmittel sein. Vgl. Bulletin de PÉcole Française d'Extrême-Orient (BEFEO) II, 421.

das geistige Leben in den neu erschlossenen zentralasiatischen Kulturgebieten, aber ein solches Werk, wenn es je geschrieben wurde, dürfte unwiederbringlich verloren sein.

Was die äußere Form der Schrift unsres Textes anlangt, so sind die Zeichen offenbar mit großer Sorgfalt eingemeißelt worden, und doch scheint es zuweilen fast, als ob die Hand, die den Griffel führte, des Chinesischen nicht, oder nur unvollkommen kundig gewesen sei. So erklären sich vielleicht manche Ungenauigkeiten und Eigentümlichkeiten in der Struktur der Zeichen, die nicht immer als altertümlich aufgefaßt werden können. Das Nähere hierüber besagen die Anmerkungen zu der Übersetzung des Textes.

#### Der historische Hintergrund.

Die Inschrift gilt, wie bereits erwähnt, neben dem Ruhme des Maitreya Buddha auch dem Andenken an den kurz vorher gestorbenen Fürsten Anchou aus dem Geschlecht der Tsü-k'ü. Damit führt sie uns in jene vom Beginn des 5. bis zum Beginn des 7. Jahrhunderts n. Chr. reichende Periode, die von den chinesischen Geschichtschreibern »die Zeit der Süd- und Norddynastien « (Nan peï ch'ao) genannt wird und die sich anschließt an die kriegerische »Zeit der 16 Staaten». Tatsächlich gehört das türkische Geschlecht der Tsü-k'ü nach der Rolle, die es in der Geschichte gespielt hat, auch dieser frühern Periode an. Es bildete von 401 ab die kurzlebige Dynastie der \*nördlichen Liang\* (Peï Liang : ); der schon im Jahre 439 von dem Kaiser der Wei-Dynastie wieder ein Ende gemacht wurde und deren Reich unter den 16 Staaten mit aufgeführt wird. Anchou, der Letzte seines Stammes, suchte sich nach der Entthronung der Familie mit seinem Bruder in Zentralasien schadlos zu halten und kam so in enge Beziehungen zu dem Turfangebiete. Die Schicksale des Geschlechts der Tsü-k'ü bilden eine wenig bekannte, aber lehrreiche Episode aus den Kämpfen der verschiedenen Völkerstämme an der großen Pforte zwischen den Ketten des Nan shan und der Wüste, durch die der Weg von Innerasien nach China führt; außerdem ist die Kenntnis ihrer kurzen Geschichte notwendig für das bessere Verständnis der politischen Verhältnisse im Turfangebiete zu der Zeit, als unsre Inschrift verfaßt wurde. Wir müssen daher der Laufbahn der Tsü-k'ü-Fürsten von dem Augenblick an, wo sie in die Geschichte eintreten, eine kurze Betrachtung widmen, um dann zusammenzustellen, was uns über die Taten, die Persönlichkeit und das Reich des gefeierten An-chou überliefert ist.

Von den in Betracht kommenden Quellen sind die ergiebigsten das Shi leo kuo ch'un ts'iu (十六國春秋) Kap. 94—97 und das T'ung chi (通志) Kap. 192 fol. 12 v° ff., die beide eine zusammenhängende Geschichte der nördlichen Liang-Dynastie und des Tsü-k'ü-Geschlechts geben. Eine kürzere Fassung davon findet sich Pei shi (北史) Kap. 93 fol. zīv°ff. Alle drei Werke stimmen vielfach wörtlich überein, indessen ist das im 7. Jahrhundert nach ältern Aufzeichnungen zusammengestellte Pei shi als die älteste und selbständigste Quelle anzusehen. Welches von den beiden andern Werken die größere Originalität beanspruchen kann, wird sich nicht leicht entscheiden lassen. Ein Shi leo kuo ch'un ts'iu soll zwar während der Wei-Dynastie verfaßt sein, aber das Werk, das heute diesen Namen trägt, ist unter der Ming-Dynastie zusammengestellt, und ob es mit der alten Chronik mehr als den Namen gemein hat, unterliegt großem Zweifel, so daß das um 1150 entstandene T'ung chi als das ältere und wohl auch zuverlässigere Werk gelten muß. Weitere Nachrichten finden sich dann in der Geschichte des Turfangebiets, d. h. des Staates Kao-ch'ang (高昌) oder des ältern Küshi (車師) im Tung tien (通典), einem Werke aus dem Anfange des 9. Jahrhunderts, Kap. 191 fol. 4 v° ff., und im T'ung chi Kap. 196 fol. 20 v° ff., sowie im Wên hien t'ung k'ao (文獻通考) Kap. 336 fol. 4 r°ff., ferner in den Wei shu (魏書) Kap. 30 fol. 14 roff., Kap. 102 fol. 2 voff. 11. a., sowie in den Sung shu (宋書) Kap. 98 fol. 10 vo ff. u. a. Kürzere Einzelheiten sind auch dem Tse chi t'ung kien (資治通鑑 11. Jahrh.), dem Pei shi und dem Nan shi (南史) zu entnehmen. Sonstige Quellen werden besonders erwähnt werden.

Die Tsin- (至) Dynastie, die im Jahre 265 n. Chr. gegründet wurde und von ihrer Hauptstadt Lo-yang (名屬) in Honan das nördliche und nordwestliche China beherrschte, vermochte die weiten Ländergebiete westlich vom Gelben Flusse, die erst unter der Han-Dynastie der Herrschaft der Hiung nu entzogen und kolonisiert waren, nur in loser Abhängigkeit zu halten. In den halbwilden Tälern des Nan shan und in der nördlich davorliegenden Senkung, wo sich aus den Militärkolonien der Han-Kaiser einzelne befestigte Städte gebildet hatten, im übrigen aber eine seßhafte Bevölkerung nur spärlich vorhanden war, stritten sich türkische, tangutische und tungusische Stämme um Frauen, Vieh und Weideplätze; ehrgeizige Feldherren und Statthalter aber gingen dort ihren eignen Plänen nach,

machten sich unabhängig, gründeten «Reiche» und «Dynastien» und rieben sich in unablässigen Kämpfen wieder gegenseitig auf. So hatte im Jahre 313 der Kaiserliche Statthalter der Provinz Liang-chon (原列), die der heutigen gleichnamigen Präfektur in der Provinz Kansu entspricht<sup>1</sup>, ein chinesischer Literat namens Chang Kueî (張敏) seine Ernennung zum Herzog von Sip'ing (政学, dem heutigen Si-ning) durchgesetzt und sich zu einem tatsächlich unabhängigen Fürsten gemacht. Sein Sohn, der ihm im nächsten Jahre nachfolgte, sagte sich völlig von der kaiserlichen Gewalt los und gründete das Reich Liang, indem er eine eigne Regierungsdevise, das Zeiehen der Souveränität, annahm. Liang oder, wie es in den Geschichtswerken meist genannt wird. Ts'ien Liang ( ), das frühere Liang . umfaßte zunächst nur die Gebiete von Si-ning und Liang-chou, dehnte sich dann aber aus fast über die ganze heutige Provinz Kansu bis zum Gebiet von An-si und weiter nach Turkistan bis Turfan und Hami. Bald darauf aber erstand dem chinesischen Herrscherhause ein überlegener Feind im Rücken, in den südöstlich gelegenen Gebieten der heutigen Provinz Shensi, wo sich ein tibetisches Geschlecht", ähnlich wie die Fürsten von Liang, von der kaiserlichen Gewalt unabhängig gemacht und das Reich Ts'in (秦) gegründet hatte. Im Jahre 376 wurde Liang von diesem neuen Staat erobert und sein Fürst entthront. Ein 10 Jahre später von dem Sohne des letzteren unternommener Versuch der Wiedergewinnung des Landes sehelterte; der tibetische Gouverneur von Liang, Lü Knang (呂光), überwältigte und tötete den Prätendenten und erklärte sich im Jahre 386 selbst zum unabhängigen Fürsten von Liang. Im Gegensatz zu dem chinesischen Hause wird die von Lu Kuang begründete "Dynastie" Hou Liang (後原) "das spätere Liang egenannt.

Liang-chou war unter dem Kaiser Wu ti von der Han-Dynastie im Jahre 121 v. Chr. als Militärkolonie Wu-wei (武成) im Gebiete der Himmy nu gegründet worden. Unter der Tsin-Dynastie erhielt es den Namen, den es bis heute führt, und zwar angeblich, weil das Gebiet hoch gelegen und daher kühl (liang) ist.. Siehe Tu shi fang yā ki yao (讀史方與紀要) Kap. 63 fol. 19 1° et v° und Km ku ti li shu (今古地理述, nin sehr übersiehtliches und nützliches historisch-geographisches Werk von 1806) Kap. 13 fol. 34 v°.

Im Shi leo kuo ch'un ti'in (Kap. 33 fol. 17°) werden die Fürsten von Ts'in als Ti (K) bezeichnet, ebenso (Kap. 81 fol. 17°) Lü Kunng, der Begründer von Hou Liang. Die Ti werden in der Regel mit den K'inng (K), den Tanguten oder Tibetern, zusammengenannt und sogar identifiziert. Vgl. Chavannes, Mémoires Historiques 1, 90 Anm. und Les pays d'occident d'après le Wei Lio (Toung Pao Ser. II, Bd. VI) S. 520.

Wie vorhin erwähnt, waren diese Gebiete von Kansu einst unter der Herrschaft der Hiung nu, die sie ihrerseits wieder im 2. Jahrhundert v. Chr. den Yüe-chi oder Skythen abgenommen hatten. Die Hiung nu waren bei der Eroberung nicht aus dem Lande vertrieben, sondern wohl großenteils in der sonstigen Bevölkerung aufgegangen; jedoch mögen sich einige der vornehmen Geschlechter auch verhältnismäßig rein erhalten haben. Zu diesen gehörte als eins der ältesten und angesehensten die Familie der Tsü-k'ü. Ihr Sitz war am Flusse Lu shui (盧水) im Bezirk Lin-sung (監楼), d. h. zwischen den heutigen Magistraturen Shan-tan (山丹) und Yung-ch'ang (水昌). Tsü-k'ü bedeutete bei den Hiung nu ursprünglich einen hohen Beamten; die Vorfahren in der Familie aber hatten dieses Amt innegehabt und dann die Bezeichnung zum Familiennamen gemacht2. Es war ein tapferes und stolzes Geschlecht, dem man einst den Namen «Edelstein des Nordlandes e gegeben hatte. Auch im Liang-Staate hatten seine Mitglieder die höchsten Stellungen inne, und als um 380 ihr Heimatsgebiet zu der Provinz Chung-t'ien (中日) erhoben wurde, trat einer von ihnen als Statthalter an die Spitze. Nach dessen Tode folgte ihm sein Sohn Meng-sun (蒙遙), von dem die Geschichtschreiber ein glänzendes Bild entwerfen. Er war ehrgeizig, tapfer und kriegerisch, dabei von ungewöhnlicher literarischer Bildung, » wohlbewandert in den Geschichtsbüchern und vertraut mit der Astronomie«, zugleich aber »gewandt und verschlagen, veränderlich und unberechenbar«. Er hatte einen großen Einfluß unter seinen türkischen Stammesgenossen und beherrschte sie so, daß er das Mißtrauen und den

<sup>1</sup> Nach Fang yū ki yao Kap. 63 fol. 6vº lag Lin-sung südöstlich von Kan-chou (Chang-ye 民故), zu dessen Gebiet es gehörte. Shan-tan gehört auch heute noch zu Kan-chou fu, während Yung-ch'ang, dicht an der Stelle des alten Kin-shan (公山), zu Liang-chou fu (Wu-wei) gerechnet wurde. Lin-sung kann also nicht weit von Shan-tan gewesen sein. Der Fluß Lu shui ist nicht genau zu identifizieren, vermutlich war es einer der bei Shan-tan in den Heï ho mündenden kleinen Bergflüsse. Bezeichnend für den Ruhm des Tsü-k'ü-Geschlechts ist es, daß noch unter der Tang-Dynastie der Fluß \*Tsü-k'ü-Fluß\* (汨泉川) genannt wurde. Op. cit. Kap. 63 fol. 9vº.

<sup>\*</sup> Höan Tsang beschreibt ein Land Chè-kū-kin (连足道), das über 800 Li westlich von Khotan lag und mit Yarkand identifiziert wird. Eine Anmerkung im Text des Si yū ki erklärt, «dies sei das alte Tsū-k'ū». Vgl. Watters, On Yuan Chwang's travels in India H, 294 und St. Julien, Histoire de la vie de Hiouen Thsang S. 460. Selbstverständlich ist diese Angabe unbegründet und willkürlich. — Das Shi leo kuo ch'un ti in neunt die Tsū-k'ū wie alle Hiung nu folgerichtig Hu jen (古月人).

Haß des Fürsten Lü Kuang erregte. Die Ereignisse sollten ihn bald in einen noch schärferen Gegensatz zu diesem bringen. Zwei Brüder von Meng-süns Vater waren von Lü Kuang auf einen Kriegszug gegen den Fürsten des westlichen Ts'in (südlich vom Gelben Flusse bei Ho-chou) geschickt und von diesem geschlagen worden. Lü Kuang ließ beide zur Strafe hinrichten. Meng-sün, empört über diese Gewalttat, versammelte seine Stammesgenossen und rief sie zur Rache auf. Zwar vermochte er selbst nichts gegen die Übermacht, aber sein Beispiel fand Nachahmung: mehrere andre Gouverneure empörten sich gegen Lü Kuang, und einer von ihnen. Tuan Ye (段業), erklärte sich im Jahre 397 zum unabhängigen Herzog von Kien-k'ang (建康, 40 Li südwestlich vom heutigen Kao-t'ai 高臺 zwischen Kan-chou und Su-chou)1 und gründete damit das Reich Nord-Liang (Peï Liang 北京), indem er eine eigne Regierungsdevise annahm2. Meng-sün wurde Gouverneur von Chang-ye (Kan-chou). Welchem Volke Tuan Ye angehörte, wissen wir nicht, jedenfalls war ihm der ehrgeizige Türkenhäuptling nicht minder feindlich gesinnt als ehemals dem Tibeter Lü Kuang. Die Art aber, wie Meng-sün seine Pläne ihm gegennber verwirklichte, gibt einen guten Begriff von der Schrankenlosigkeit seines Charakters. Er überredete seinen Vetter und einstigen Mitkämpfer gegen Lü Kuang zu einem Anschlage gegen Tuan Ye. Kaum hatte dieser seine Zustimmung erklärt, als Meng-sün heimlich dem Fürsten Tuan Ye von der beabsichtigten Empörung seines Vetters Mitteilung machen ließ. Tuan Ye ließ den Rebellen hinrichten, und nun setzte Meng-sun dasselbe Spiel in Szene wie vorher gegen Lü Knang: er klagte den Fürsten der Grausamkeit und Tyrannei gegen einen treuen Diener an und rief die Gouverneure des Landes zur Empörung wegen dieser Schandtat auf. Tuan Ye war bald von allen Anhängern verlassen, Meng-sün nahm ihn gefangen

<sup>1</sup> Fang ya ki yao Kap. 63 fol. 6 vo.

Der Umfang von Nord-Liang läßt sich genau nicht mehr feststellen; da aber Meng-sün bei seinem Abfall von Lü Kuang aus Kin-shan vertrieben wurde, Tuan Ye auch seine Residenz in Kien-k'ang hatte, so muß man annehmen, daß das ganze nördliche Kansu vom hentigen Yung-ch'ang ab zu Nord-Liang gehörte, während Lü Kuang in Liang-chou residierte. In demselben Jahre wie der Norden machte sich auch der Süden, d. h. die Gebiete von Lan-chou und Si-ning, von Hou Liang unabhängig, indem bier Tu-fa Wu-ku (元 景 版), ein tungusischer (Sien-pi) Statthalter Lü Kuangs, das Reich Süd-Liang (Nan Liang 版) gründete, so daß für Hou Liang bis zu seiner gänzlichen Vernichtung im Jahre 403 kein großes Gebiet mehr geblieben sein kann.

und ließ ihn samt seiner Familie enthaupten. Im Jahre 401 bestieg er darauf den Thron von Nord-Liang und nahm die Regierungsdevise Yung-An (永安) an. Seine Hauptstadt war Chang-ye (Kan-chou). Ungefähr gleichzeitig mit Meng-sün hatte sich, wenn auch auf weniger verräterische Weise, ein andrer Satrap Tuan Yes, Li Kao (李暠), der Sprößling einer alten chinesischen Familie in Lung-si ( pt pt , im westlichen Shensi), der Statthalter von An-si und Tun-huang war, unabhängig gemacht und im Jahre 400 dort, in den Grenzländern Turkistans und Kansus, das Reich Si Liang (西京), "West-Liang", gegründet. Meng-sün mußte hier, an der Nordseite seines Landes, zunächst Frieden halten, denn im Süden hauste nicht bloß das starke tungusische Geschlecht der T'u-fa, das dort ein selbständiges Reich, Süd-Liang, gegründet hatte, sondern auch das mächtige Reich der Si Ts'in (西秦), in dem Süd-Liang eine Zeitlang völlig aufgegangen war, bildete eine beständige Drohung an seiner Grenze. Mit wechselndem Erfolge führte er hier unablässige Kämpfe; indessen gelang es ihm durch List und Tapferkeit, sieh zu behaupten, und im Jahre 412 war Süd-Liang zu weiterm Widerstande unfähig. Meng-sün verlegte nunmehr seine Hauptstadt nach Ku-tsang (姑臧) im Süden der heutigen Stadt Liang-chou und ernannte sich selbst zum "Fürsten von Ho-sia"; zugleich nahm er die neue Regierungsdevise Hüan-Shi (左始) an. Die Kämpfe, die er während der folgenden Jahre noch mit Süd-Liang und West-Ts'in, besonders nach der endgültigen Eroberung des ersteren durch das letztere im Jahre 414, zu führen hatte, verliefen alle siegreich für ihn, so daß er sich im Jahre 419 gegen West-Liang wenden konnte, dessen Herrscher bereits im Jahre 406 seine Hauptstadt weiter nach Osten, nach Tsiu-ts'uan (酒泉, Su-chou) verlegt hatte und seitdem die Gebiete von Meng-sun beständig beunruhigte. Im folgenden Jahre eroberte er Tsiu-ts'üan und erschlug den Fürsten Li Hin (李歆); dessen Sohn Li Sün (李恂) aber, der sich von Tun-huang aus in die Berge geflüchtet hatte, verfolgte er, bis der Bedrängte im Jahre 421, nachdem er Frau und Kinder getötet, Selbstmord verübte. So war die Selbständigkeit von West-Liang endgültig vernichtet, und Meng-sün gebot über das ganze Gebiet von Kansu

Ho-si (pp pt), d.h. westlich vom (Gelben) Flusses, sind die Gebiete von Lan-chou, Liang-chou, Kan-chou, Su-chou und An-si. Vgl. Beiträge aus chinesischen Quellen zur Kenntnis der Türkvölker und Skythen Zentralasiens S. 85.

bis nach Turkistan hinein, wo er (z. B. in Kao-ch'ang) seine Vertreter hatte . Inzwischen war im Jahre 420 an die Stelle der Tsin(晉)-Dynastie im Süden die Sung-Dynastie in Nanking getreten, die nummehr mit den Wei im Norden die Herrschaft über das chinesische Kaiserreich teilte. Meng-sün als gewandter Staatsmann sandte wiederholt Gesandtschaften an beide Höfe und ließ sich seine Ernennung zum Fürsten von Ho-si bestätigen. Indessen blieb er weit mehr ein Vertreter der Interessen der Sung als der ihm gefährlicher dünkenden Wei. Es war wohl die Gegnerschaft zwischen den beiden Dynastien, die es ihm ermöglichte, seine Souveränität aufrechtzuerhalten und unbestritten seine Regierungsdevise weiterzuführen. Im Jahre 428 änderte er sie um in Ch'eng-Hüan (永立) und im Jahre 431 in 1-Huo (義和). Während seiner letzten Lebensjahre war Meng-sun eifrig mit wissenschaftlichen Studien beschäftigt, und mehrere seiner Gesandtschaften an den Hof der Sung galten der Erlangung chinesischer literarischer Werke. Am meisten aber war er dem Buddhismus ergeben, wie denn das Geschlecht der Tsū-k'ü überhaupt für die Förderung desselben eine nicht unwichtige Rolle gespielt hat. (Wir werden diese Frage noch ausführlicher zu erörtern haben.) Indessen auch die Lehren Säkyamunis waren nicht imstande, die Raubtiernatur des ergrauten Kriegers zu zähmen, das zeigt sich in der Art, wie er mit seinem Lehrer, dem indischen Monche Dharmarakṣa (T'an-wu-ch'an 宝無識), umging, den er im Jahre 414 von Kueï-tse (編载 Kutcha), nach einer andern Lesart von Shan-shan (鄯善, südlich vom Lopnor), zu sich eingeladen hatte, und der in Ku-tsang eine große Anzahl der heiligen Schriften übersetzte. Nach dem einen Berichte wollte Dharmaraksa, der unter der Gewalttätigkeit Meng-süns schon mehrfach hatte leiden müssen, im Jahre 433 »nach Westen« zurückkehren. Der Fürst aber, der den Verdacht hegte, daß der Mönch sieh mit einem heimlichen Anschlage gegen ihn trüge, ergrimmte über diesen Entschluß und sandte ihm, nachdem er gegangen, einen Mörder nach, der ihn umbrachte. (So im Shi leo kuo ch'un ts'iu Kap. 97 fol. 3 v° f., wo sich die Biographic Dharmarakşas findet.) Eine andre Überlieferung (a. a. O. Kap. 94 fol. 29 rº ff.) macht den Vorgang deutlicher. Dharmarakşas Ruf war auch an den kaiserlichen Hof der Wei gedrungen, und der Kaiser T'ai Wu (太武) sandte wiederholt einen hohen Beamten zu Meng-sun mit dem Verlangen.

<sup>1</sup> Nach T'ung chi Kap. 196 fol. 22 vo.

den Möneh zu ihm zu senden. Meng-sün, der gegen die Absichten der Wei das größte Mißtrauen empfand und sich daher auch enger an den Sung-Kaiser angeschlossen hatte, weigerte sich beharrlich, Dharmarakşa ziehen zu lassen und schickte den Gesandten schließlich im Jahre 433 in wenig sanftmütiger Weise heim. Den Mönch aber, von dem er glaubte, daß er im Besitz übernatürlicher Kräfte sei und den Wei in ihren Plänen helfen wolle, ließ er foltern und töten¹. Daß Meng-suns Mißtrauen gegen die Wei nicht unbegründet war, zeigt der Bericht, den der Gesandte dem Kaiser über die Tsü-k'ü erstattete, und die Art, wie dieser ihn anhörte. «Mêng-sûn», sagte der Gesandte, «ist ein Mann, dem nichts heilig ist, und doch hat er lange Zeit Ansehen und Glück genossen. Ich habe seine Söhne gesehen, sie sind alle Männer von mittelmäßigen Fähigkeiten. Sein Nachfolger wird einst sein Sohn Mu-kien (牧撻 oder Maok'en 茂虔 genannt) sein, aber alle sagen, daß er nicht die seinem Vater vom Himmel verliehene fast übermenschliche Klugheit besitzt. - Der Kaiser aber meinte: "Wenn dem so ist, so wird das Verhängnis nicht weit sein. Mit Meng-suns Söhnen muß ein Wandel in der Familie eintreten, und nach diesem Wandel wird Liang früher oder später verschwinden.

Wenige Wochen nach diesen Ereignissen im Jahre 433 starb Mengsün im Alter von 66 Jahren, nachdem er sich über 30 Jahre als unabhängiger Fürst in beständigen Kämpfen mit mächtigen Nachbarn behauptet. Ausführlicher als über irgendeinen andern Helden der «16 Staaten» berichten die chinesischen Geschichtschreiber über diesen genialen Gewaltmenschen, der, je nachdem es die Umstände forderten, mit Härte und Grausamkeit, mit List und Tücke, mit Geduld und Unterwürfigkeit der Gefahren Herr wurde, die ihn umdrängten und andere verschlangen. Aber die Höhe, auf die er die Tsü-k'ü geführt, konnte nur ein Mann wie er behaupten; unter seinen zahlreichen Söhnen war keiner, der der politischen Lage gewachsen war: das Reich Nord-Liang war dem Untergange geweiht, und woher die feindlichen Kräfte kamen, ist eben angedeutet.

Mao-k'èn, der Sohn und Nachfolger Meng-süns, nahm die Regierungsdevise Yung-Ho (永利)<sup>2</sup> an. Er folgte der Politik seines Vaters, indem er sich von dem Sung-Kaiser als "Fürst von Ho-si" bestätigen ließ, dann

Ygl. Bunyin Nanjio, Catalogue usw. Append. II Nr. 67, wo der Hergang nach noch andern Quellen erzählt wird.

<sup>2</sup> Pri shi Kap. 93 fol. 23re gibt Ch'eng Ho (承和).

aber auch eine Huldigungsgesandtschaft an den Hof der Wei schickte. Von wesentlich andrer Gemütsart als Meng-sün, pflegte er mit Eifer vor allem die Wissenschaften, und zwar anscheinend mehr die konfuzianischen als die buddhistischen. Der Kaiser Tai Wu aber, der seine Pläne auf Nord-Liang in unblutiger Weise verwirklichen zu können hoffte, gab im Jahre 437 Mao-k'en seine Schwester zur Gemahlin. Dadurch geriet dieser in der Tat in eine gewisse Abhängigkeit von Wei, deren Gefahren ihm nicht zweiselhaft sein konnten. Am Hose von Tai Wu andrerseits wurde er bald als unzuverlässig verdächtigt, und zwar wegen seiner Haltung den zentralasiatischen Staaten gegenüber. Schon Meng-sun hatte, besonders nach der Vernichtung von West-Liang, Beziehungen zu Shan-shan. I-wu (伊吾 Hami) Kao-ch'ang, Kueï-tse (Kutcha) u. a. unterhalten, er hatte Gesandtschaften dieser Staaten empfangen und galt ihnen wohl, zumal als Förderer des Buddhismus, als der mächtigste Fürst in den chinesischen Grenzgebieten. Nach seinem Tode machte der Wei-Kaiser seine Souveränitätsansprüche den Ländern am Tarimbecken gegenüber schärfer geltend. Er schickte wiederholt Gesandtschaften zu ihnen, und Mao-k'en hatte für Führung und Schutz durch die Wüste zu sorgen. Nun hatte Tai Wu im Jahre 438 gegen die Juan-juan (蟾蟾, Avaren), die damals das mächtigste Volk am Nordrande des Tarimbeckens von Karashar nach Osten zu waren. einen Angriff unternommen, bei dem die Hälfte seines Heeres zugrunde gegangen war. Die Juan-juan sandten sowohl an die übrigen Staaten Zentralasiens, als auch an Mao-k'en Nachricht hierüber mit dem Hinzufügen, daß die Macht der Wei nunmehr gebrochen sei. Mao-k'en nahm diese Mitteilung mit einer Freude auf, die ihn dem Kaiser T'ai Wu, als er davon erfuhr, und seinen Ministern als Verräter erscheinen ließ. So wurde die baldige Vernichtung der Selbständigkeit von Nord-Liang beschlossen. Im Jahre 439 wurde Ku-tsang belagert; aber ehe noch ein eigentlicher Kampf stattgefunden hatte, verließ Mao-k'en mit seinen sämtlichen Beamten, nachdem sie sich selbst gefesselt, die Stadt und ergab sich dem Kaiser der Wei. T'ai Wu behandelte den schwachen Gegner mit Nachsicht: er besetzte die Stadt, räumte die mit Edelsteinen und Kostbarkeiten angefüllten Schatzkammern aus und ernannte seine eignen Beamten zu Statthaltern im Lande. Mao-k'en selbst wurde als kaiserlicher Schwager aufgenommen und erhielt samt seiner Familie und seinen Beamten in P'ing ch'eng (平城, 5 Li östlich vom heutigen Ta-t'ung fu in

Shansi; vgl. Fang yü ki yao Kap. 44 fol. 3 r\*), der Hauptstadt von Wei, seinen Wohnsitz. Den Titel \*Fürst von Ho-si\* durfte er weiter führen. So endete das Reich der Tsü-k'ü durch die unrühmliche Schwäche seines Fürsten, der, wie der Chronist sagt, unter den zahlreichen Gelehrten, die die Reiche der Liang hervorgebracht, die größte Liebe zur Wissenschaft besaß. Das aber war die einzige Eigenschaft, die er von seinem Vater geerbt. Wann und wie Mao-k'èn geendet, ist nicht sieher bekannt. Einige behaupten, er habe zusammen mit seinen ehemaligen Beamten eine Empörung gegen die Wei geplant, worauf T'ai Wu ihm gestattet habe, Selbstmord zu begehen. Seine nächsten Verwandten, soweit sie sich den Wei ergeben hatten, wurden später ebenfalls, als sie dem Oberherrscher unbequem wurden, von diesem kurzerhand zum Tode befördert.

Die Brüder und Vettern Mao-k'ens, die als Statthalter in den befestigten Plätzen des Landes saßen, wollten, empört über das sehmachvolle Verhalten des Familienoberhauptes, keinen Teil haben an der Unterwerfung unter die Weï. Wu-hui (無諱), der älteste von ihnen, der Statthalter in Tsiu-ts'üan (Su-chou) war, flüchtete nach der Katastrophe von Ku-tsang (Liang-chou) nach dem entlegeneren Tsin-ch'ang (蓋昌), unweit des alten Passes Yü-men (天門), südwestlich von An-si¹, und wollte sich dann mit seinem Vetter T'ang-ör (唐兒), dem Statthalter von Tun-huang, vereinigen. Dieser jedoch versagte ihm jeden Beistand, und so konnte der Kaiser T'ai Wu ungehindert inzwischen das verlassene Tsiu-ts'üan (Su-chou) besetzen. Wu-hui, der währenddessen seine Anhänger organisiert hatte, griff nun gemeinsam mit seinem Bruder I-tê (宜得, auch 儀德 geschrieben), der bisher Statthalter von Chang-ye (Kan-chou) gewesen und zu ihm nach Tsin-ch'ang gekommen war, im Jahre 440 die Stadt an und entriß sie dem kaiserlichen Befehlshaber. Dann setzte er seinen Vetter Tien-chou (天周) als Kommandanten von Tsiu-ts'uan ein und begab sieh mit I-té nach Tun-huang, um den verräterischen Tang-or zu bestrafen. In dem Kampfe, der sich dabei entspann, wurde dieser gefangen und getötet. Durch ihre Erfolge ermutigt, eröffneten die beiden Brüder nunmehr auch den Kampf gegen Chang-ye (Kan-chou); allein hier versagten die ungenügenden Kräfte: geschlagen zogen sie sich nach dem alten Familiensitze von Lin-sung zurück, um sich dort zu neuem Widerstande gegen die Wei zu

Das alte Yü-men lag So Li südwestlich vom heutigen An-si und unmittelbar östlich neben Tsin-ch'ang. Vgl. Chavannes, Dix mscriptions de l'Asie centrale S. 67 des S.-A.

rüsten. Bald aber traf sie ein neuer Schlag ihrer Feinde: T'ien-chou wurde infolge der Niederlage der Brüder von den Wei in Tsiu-ts'üan eingeschlossen und durch Hunger zur Übergabe der Stadt gezwungen. Er selbst wurde gefangen nach P'ing ch'eng fortgeführt und dort hingerichtet. Wu-hui und I-té gerieten nun in die bitterste Not; an weiterem Widerstande verzweifelnd, knüpften sie mit dem Statthalter der Wei Verhandlungen an, und der stets zur Versöhnung bereite T'ai Wu gewährte ihnen eine ehrenvolle Unterwerfung. Wu-hui wurde im Jahre 441 zum »Gouverneur von Liang-chous und »Fürsten von Tsiu-ts'üan«, I-té zum Kommandanten von Chang-ye ernannt. Aber in Wu-hui lebte der Geist seines stolzen Vaters; er ertrug die Herrschaft der Wei nicht lange und begann aufs neue den Kampf um seine Unabhängigkeit, ohne aber dazu die Kraft zu haben. Die Erhebung wurde niedergeschlagen, er selbst, aus Tsiu-ts'un vertrieben, flüchtete nach Tun-huang. Nunmehr faßte er den Plan, das Land Ho-si zu verlassen, den »fließenden Sand» (die Gobi) zu überschreiten und in den Oasenstaaten des Tarimbeckens, wo sein Vater bereits seine Herrschaft fühlbar gemacht hatte, ein neues selbständiges Reich zu gründen.

Zu diesem Zwecke sandte er zunächst seinen Bruder An-chou (安周), von dem die Inschrift spricht und der hier zum ersten Male genannt wird, mit einer Streitmacht von 5000 Mann nach Westen voraus. An-chou war unter Mao-k'en Statthalter von Lo-tu (樂都) gewesen. Nach der Gefangen-

Phil.-hist. Abh. nicht zur Akad. gehör. Gelehrter. 1907. L.

Die Lage von Lo-tu (das Tung chi, Kap. 192 fol. 16va schreibt allein von allen Quellen Lo-an 安) ist nicht leicht zu bestimmen; auch die chinesischen Geographen sind verschiedener Ansicht darüber. Im Shui king chu (水經注) Kap. 2 fol. 22 vo heißt es: -Der Flaß Hnang slmi (注皇水) fließt weiter nach Osten, südlich vorbei an der Stadt Lo-tu . . . und weiter nach Osten südlich vorbei an der alten Stadt Po-kliang (破美). Lo-tn lag also westlich von Po-k'inng. Nach der Geographie der Han-Annalen (Th'ien Han shu Kap. 28 b fol. 210) war Po-k'iang ein Bezirk in der Prafektur Kin-ch'eng (金城), einer alten Militärkolonie gegen die tibetischen K'iang am Kukunor. Chavannes. Les pays d'occident d'après le Wei lie S. 525, verlegt ihr Gehiet zutreffend in die Gegend nordwestlich von dem heutigen Lan-chou; nach Kin ku ti li shu Kap. 13 fol, 32 vo umfaßte sie auch das Gebiet des heutigen Si-ning. Zweifelhaft ist nun aber, welcher Finß unter dem Huang simi zu verstehen ist. Das Shui king chu sogt weiter, daß der Huang shui unterhalb Lo-tu den Ko-men ho (智門河) oder Hao-wen ho (法重) aufnimmt, einen Strom, der weit im Nordwesten entspringen und die ganze Provinz Kansu durchtließen soll. Man könnte hiernach nur annehmen, daß es sich bei dem Ko-men ho um den heute Ta-t'ung ho genannten Fluß und bei dem Huang shui um den Si-ning ho handelt. Nun führt aber das Fang yu ki yao (Kap. 64 fol. 17 vo) neben den beiden im Shui king chu genannten Flüssen auch noch

nahme des letzteren war er, als die Truppen der Wei zum Angriff gegen ihn vorgingen, in das benachbarte Gebiet der T'u-yū-hun (社谷海), eines tungusischen Völkerstammes, der damals an den Ufern des Kukunor wohnte, hinübergeslohen; auch hierhin verfolgte ihn jedoch der Feldherr des Kaisers T'ai Wu, und so entwich er nach Norden zu seinem Bruder Wu-hui. An-chou warf sich zunächst auf den Staat Shan-shan südlich vom Lopnor'. Dessen Fürst, Pi-lung (比龍), ein schwacher Mann, raffte sich auf dringendes Mahnen eines Gesandten des Weī-Kaisers zum Widerstande auf. An-chous Angriff mißlang zuerst, und er zog sich vorläufig auf \*die östliche Stadt zurück'. Im nächsten Jahre, 442, aber brach in Shan-shan ein allgemeiner Aufstand aus; Pi-lung entsich in das westlich benachbarte Land Tsū-mo (且天) am Oberlause des Tehertehen darja', während sein Sohn sich mit An-chou zu einigen strebte. Inzwischen langte endlich auch Wuhui an; über die Hälste seiner Mannschaften war bei dem Marsche durch die Wüste vor Durst verschmachtet, und so hatte sich sein Eintressen bis

den Si-ning ho auf. Ich kann mir diese Angabe nur durch einen Irrtum des sonst so zuverlässigen Werkes erklären, zumal es die Lage der ehemaligen von dem Fürsten von Ts'ien Liang gegründeten und später von den Tu-yū-han zerstörten Stadt Lo-tu mit großer Bestimmtheit auf 230 Li nordwestlich von Si-ning angibt. Das Kin ku ti li shu a. a. O. fol. 33 voverlegt Lo-tu in die Nähe des heutigen Nien-po südöstlich von Si-ning, bringt es aber wieder zusammen mit einem Berge Nin-sin tui (中心 於), der nach dem Shui king chu (a. a. O. fol. 22 vo), wie nach dem Fang yū ki yao (a. a. O. fol. 16 ro) südlich vom Huang shui und noch weiter nordwestlich als Lo-tu gewesen sein muß. Hiernach ist es am wahrscheinlichsten, daß die Stadt Lo-tu am obern Si-ning ho, unweit vom Kukunor, lag.

1 Die Lage dieses Staates hat Chavannes, Les pays d'occident use. S. 531 ff. u. S. 537 f. ausführlich erörtert. Danach reichte sein Gebiet, das bis zum Jahre 77 v. Chr. Lou-lan ( ) hieß, ursprünglich von Pidjan, zwischen Hami und Turfan, bis südlich vom Lopnor; die Hamptstadt des Landes wurde in jenem Jahre vom Norden nach dem Süden in die Nähe des Lopnor verlegt und der Norden vermutlich ganz aufgegeben.

<sup>2</sup> Unter der -östlichen Stadt- ist unzweiselhaft die -alte östliche Stadt- zu verstehen, von der das Shui king chu (Kap. 2 fol. 5 v°) spricht. Danach ist dies der gewöhnlich gebrauchte Name für die alte Hauptstadt von Shan-shan, Yü-ni (井), die im Jahre 77 v. Chr. südlich vom Lopnor gegründet wurde. Später residierten die Fürsten in der neuen Hauptstadt I-sün (伊治), die wenig westlich davon, am Süduser des Tarim (op. cit. fol. 5 r°) lag und zur Zeit der Han eine chinesische Militärkolonie gewesen war. Yü-ni war 1600 Li von dem Passe Yang kuan (罗克), südwestlich von Tun-huang und 1890 Li von Turfan entfernt. Vgl. Chavanues, n.a. O. S. 533 u. 569.

<sup>8</sup> Die Hauptstadt von Tsü-mo war nach Shui king chu n. a. O. 720 Li westlich von Shan-shan. Der französische Reisende Grenard glaubt ihre Ruinen etwa 115 km nordöstlich von der Stadt Tchertehen wiedergefunden zu haben. Chavannes, a.a. O. S. 536.

jetzt verzögert. Die Lage der Dinge sollte die beiden Brüder bald zu weiteren Taten nötigen.

Zu der Zeit, als Mao-k'ens Entthronung erfolgte, hatte sich in Kao-ch'ang, der Gegend des heutigen Karakhodja, etwa 35 km östlich von Turfan, ein gewisser Han-shuang (關聚) aus Liang-chou, den vermutlich einst Meng-sün dorthin entsandt hatte, zum Diktator gemacht. Ebenso hatte in I-wu (Hami) ein Verwandter des von Meng-sün vernichteten Herrscherhauses von West-Liang, namens T'ang-k'i (唐契), der in Tsin-ch'ang Statthalter gewesen war und dort einen Aufstand angezettelt hatte, im Jahre 423, wohl als Vasall der Wei, die Herrschaft an sich gerissen. Dieser vermochte indessen dem Drucke seiner mächtigen Nachbarn, der Juan-juan, nicht zu widerstehen, er wich nach Westen aus und suchte sich des Kao-ch'ang-Gebiets zu bemächtigen. Han-shuang, zu schwach zur Abwehr seines Bedrängers, wandte sieh an den in Shanshan eingerückten Wu-hui und bot ihm vorgeblich seine Unterwerfung an. Seine wirkliche Absieht hierbei war jedoch, Wu-hui zum Kampfe gegen Tang-k'i zu veranlassen und so womöglich die Vernichtung beider Gegner herbeizuführen. Wu-hui ließ seinen Bruder An-chou in Shan-shan zurück und eilte selbst nach Norden über Yen-k'i (焉著 Karashar) nach Kao-ch'ang. Während seines Marsches war indessen der Zweck von Hanshuangs erheuchelter Unterwerfung schon anderweitig erfüllt worden: der Khan der Juan-juan hatte den nach Westen ziehenden Tang-k'i verfolgen lassen und zum Kampfe gezwungen, dabei wurde das Heer des letzteren vernichtet und T'ang-k'i selbst getötet. So fand Wu-hui, als er vor der Hauptstadt von Kao-ch'ang ankam, verschlossene Tore und kühle Abweisung. Voll Wut beschloß er, Hinterlist mit Hinterlist zu vergelten: unter schlauen Vorwänden wußte er sich den Zugang zur Stadt zu verschaffen, dann fiel er über die offenbar gänzlich ungerüstete Besatzung her, besetzte die Stadt und ließ alles niedermachen. Han-shuang selbst entiloh zu den Juan-juan und blieb unter ihrem Schutz an der Ostgrenze von Karashar. Wu-hui aber blieb im Besitze von Kao-ch'ang.

Die Ostgrenze von Yen-k'i muß nach der Geographie der T'ang-Annalen etwa 500 Li von Kao-ch'ang entfernt gewesen sein. Vgl. Chavannes, Documents sur les Tou-kine occidentaux S. 6. Von der Hauptstadt des Landes bis Kao-ch'ang war es 900 Li nach Wei shu Kap. 102 fol. 7 v°.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Über die alte Hauptstadt von Kao ch'ang s. unten.

Dagegen vermochte sieh der in Shan-shan zurückgebliebene An-chou dort nicht lange zu behaupten. Die Bevölkerung verhielt sich feindselig und verhinderte den Sohn des entslohenen Fürsten gewaltsam, mit ihm zu verhandeln. Zudem setzte der Kaiser Tai Wu seine Verfolgung des ihm besonders geführlich dünkenden Tsü-k'ü-Geschlechts auch über die Wüste fort und sandte ein Streitkorps von 5000 leichten Reitern gegen An-chou nach Shan-shan. Der Verfolgte wartete ihr Eintreffen nicht ab, sondern räumte den Platz und wandte sieh nordwärts; der neue Fürst von Shan-shan aber ergab sich den Kaiserlichen und ward ein Vasall der Wei'. Auch auf dem Wege nach Kao-ch'ang zu seinem Bruder stellten sich An-chou neue Feinde entgegen. So Li westlich von der Hauptstadt von Kao-ch'ang, der heutigen Ruinenstätte Idikutsahri bei dem Orte Karakhodja, befand sich die Hauptstadt des sogenannten »vorderen Stammes der Kü-shi» (車師前部), Kiao-ho ch'eng (交河城), die heutige Trümmerstadt von Yar-khoto. Dort residierte seit 433 der Fürst I-lo(k) (伊洛), und zu ihm hatte sich der Bruder des von den Juan-juan getöteten T'ang-k'i, namens Tang-huo (利) geflüchtet. Er trat An-chou auf seinem Wege entgegen und vertrieb ihn von der Stadt Heng-tsie (橫截)3, wo er lagerte, ohne ihn allerdings dadurch von Kao-ch'ang fernhalten zu können'. I-lo(k) aber blieb dauernd ein Feind der beiden Brüder.

Er selbst, ein Türke (? Hu) aus Yen-k'i (Karashar)<sup>5</sup>, betrachtete sich als Vasall der Wei und stand mit ihnen durch Gesandtschaften in Verbindung. Vielleicht war dies einer der Gründe, warum Wu-hui, ähnlich wie sein Vater, sich auf die chinesische Dynastie der Sung zu stützen suchte, falls nicht etwa — was schwer zu entscheiden ist — die Annäherung von seiten des Sung-Kaisers erfolgte, der das tapfere Geschlecht der Tsü-k'ü als Bundesgenossen und Vorkämpfer gegen die

<sup>1</sup> Nach Wei shu Kap. 102 fol. 3vo et 4 ro.

<sup>2</sup> Über das Reich der Kū-shi s. unten.

Wo dieser Ort liegt, läßt sich nicht feststellen. Da aber An-chou ebenso wie sein Bruder am Tarim entlang nach Karashar zu gezogen sein wird, und I-lok ihm von Yarkhota aus entgegenkam, so mag Heng-tsie nicht weit vom See Bagrash gewesen sein. Auch das Fang yü ki yao (Kap. 65 fol. 10 v°) weiß über die Stadt nichts weiter anzugeben, als daß sie südwestlich von Kao-ch'ang lag.

<sup>4</sup> Nach Shi leo kuo ch'un-ti'in Kap. 96 fol. 2 vo.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Seine Biographie findet sich Wei shu Kap. 30 fol. 14 ve ff.

illegitime Dynastie im Norden des Reiches zu benutzen wünschte. Darauf deutet wenigstens die Art, wie Wu-hui, der gleich nach seiner Besetzung von Kao-ch'ang im Jahre 442 einen Gesandten an den Hof nach Nanking geschickt hatte, mit dem Titel: «Fürst von Ho-si«, d. h. von einem in der Gewalt der Wei befindlichen Lande, belehnt wurde. »Mit Hinterlist und Gewalt«, so heißt es in dem kaiserlichen Dekret, hat man die Schwachen überwältigt und ihnen das Gebiet von Liang entrissen, und der Fürst von Ho-si. Mao-k'en, ist den Grausamkeiten eines seit Generationen im Aufruhr befindlichen Geschlechts (d. h. der Wei) unterlegen. Sein Bruder Wu-hui hat voll Mut und Ausdauer sein Erbe zu schützen gesucht, man muß diese Treue und Hingebung bewundern und belohnen usw. . Es ist indessen schwer verständlich, wie Wu-hui auf seinem exponierten Posten Hilfe von dem fern im Süden regierenden Kaiserhause erwarten konnte. Viel wirksamer mußte für ihn der Schutz der mächtigen Juan-juan sein, bis zu deren Nähe der Wei-Kaiser offenbar seine Verfolgung nicht auszudehnen wagte. Gegen diese hoffte T'ai Wu vielmehr sich des Fürsten I-lok zu bedienen, den er mit Geschenken überhäufte, und mit dem Wu-hui während der folgenden Jahre beständig im Kampfe lag. Daß dieser seine Stellung in Kao-ch'ang (Karakhodja) hatte befestigen können, geht daraus hervor, daß er imstande war, I-lok gewaltsam an einer persönlichen Verbindung mit dem Hofe der Wei zu verhindern.

Im Jahre 444 erkrankte Wu-hui und starb. Er hinterließ einen Sohn namens Kan-shou (克蒙), aber An-chou übernahm seine Nachfolge und führte von nun ab bis zum Jahre 460 in Kao-ch'ang die Herrschaft. Seine erste Regierungshandlung war, daß er dem Kaiser Wen ti in Nanking den Tod seines Bruders meldete und sich wie dieser zum \*Fürsten von Ho-si\*\* ernennen ließ. Der übergangene Kan-shou scheint sich zunächst mit seinem Lose abgefunden zu haben; die Chronisten wissen nichts anderes von ihm zu beriehten, als daß er wiederholt von I-lok aufgefordert wurde, zu ihm nach Yar-khoto zu

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Sung shu Kap. 98 fol. 16 v°. Es ist ungewöhnlich und bezeichnend, daß in den Sung-Annalen das Geschlecht der Tsū-k'ü durch das Beiwort der Souveräne, ta \*groß-ausgezeichnet wird.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Der Text der Inschrift nennt ihn merkwürdigerweise «Fürst von Liang», nach der Heimat seiner Väter.

kommen, wohl um diesem die Vertretung seiner Rechte zu übergeben, und daß er dieser Aufforderung schließlich Folge leistete und mit 500 Anhängern zu I-lok überging. Nach dem Berichte des *Tse vhi t'ung kien* (Kap. 125 fol. 47 r°) soll er dann an den Hof der Weï geslohen, nach dem der *Weï-Annalen* aber (Kap. 30 fol. 14 v°) von I-lok dorthin gesandt sein.

An-chou gelang es im Laufe der Zeit, seine Herrschaft nach Westen auszudehnen. Als I-lok sich auf einem Kriegszuge gegen Yen-k'i (Karashar) befand und nur seinen jungen Sohn als Wächter der Hauptstadt (Yar-khoto) zurückgelassen hatte, benutzte der Tsü-k'ü-Fürst die Gelegenheit, schloß mit Hilfe der Juan-juan die Stadt ein und eroberte sie. I-lok wagte keine Rückkehr und blieb in Yen-k'i, An-chou aber war nunmehr im Besitze des ganzen Turfan-Gebiets. Im Jahre 450 meldete I-lok den Hergang dem Kaiser Tai Wu und klagte bitterlich über die Unbill, die er acht Jahre hindurch von den Tsü-k'ü erlitten. Sein Volk sei durch die Kämpfe verarmt, sein Land verwüstet, er selbst vertrieben, und sein Besitz genommen, ohne Hilfe könne er nicht länger bestehen!. Aber die Macht der Wei reichte nicht bis zu ihm hin, denn seine Bedränger waren nicht sowohl die Tsü-k'ü in Kao-ch'ang, als die Khane der Juan-juan, unter deren Schutze An-chou als Feind der Wei offenbar stand. Und auf die Dauer vermochte auch An-chou seine Selbständigkeit ihnen gegenüber nicht zu behaupten. Wie und warum er ihre Gunst verlor, ist uns nicht überliefert, wie denn überhaupt die Nachrichten über sein weiteres Geschick außerordentlich dürftig sind. In den Chroniken findet sieh nur die kurze Angabe, daß «die Juan-juan Kaoch'ang angriffen, An-chou töteten und damit das Geschlecht der Tsü-k'ű vernichteten«, und zwar geschah dies im ersten Jahre Huo-P'ing (和平), d. h. 460°. Als An-chous Nachfolger in der Herrschaft über Kao-ch'ang setzten die Juan-juan Han Po Chou (關伯周) ein, einen Abkömmling jenes Han Shuang, der einst vor Wu-hui aus der belagerten Stadt zu ihnen geflüchtet war. Er erhielt von seinen Schutz-

Nach Wei shu Kap. 102 fol. 6 vº et 7 vº und Tse chi t'ung kien Kap. 125 fol. 47 vº. Tsē chi t'ung kien Kap. 125 fol. 11 vº und T ung chi Kap. 196 fol. 22 vº et 23 vº. T'ung tien Kap. 91 fol. 5 vº und Wén kien t'ung k'ao Kap. 336 fol. 4 vº wird als Datum hierfür «das Eode der Regierung des Kaisers Wén Ch'éng (JK X)» von der Weï-Dynastie angegeben. Wên Ch'éng regierte bis 465.

herren den Titel «Fürst von Kao-ch'ang», eine Bezeichnung, die zu jener Zeit zuerst eingeführt wurde, und regierte bis gegen 480. Im Jahre 481 wurde sein Sohn und Nachfolger I Ch'eng (義成) ermordet¹.

Über An-chous sonstige Tätigkeit in Kao-ch'ang, sowie über seine Persönlichkeit erfahren wir aus den chinesischen Geschichtswerken leider nichts. Daß er ein Förderer des Buddhismus war, zeigt sich in der Art, wie die Inschrift ihn preist, und in der Tatsache, daß seinen Manen ein buddhistischer Tempel geweiht wurde. Überdies hat sich seine ganze Familie um die Verbreitung von Buddhas Lehre in Nordwest-China manches Verdienst erworben. Dharmaraksa, den Meng-sun zu sieh eingeladen und zu seinem Lehrer gemacht hatte, war nicht der einzige Sramana, der in Liang-chou Sanskritschriften in das Chinesische übersetzte (vgl. die Liste bei Bunyiu Nanjio, Catalogue usw. S. 410 ff.), und es scheint dort während der Zeit der nördlichen Liang-Dynastie der Tsü-k'ü ebenso ein Zentrum für die buddhistische Propaganda bestanden zu haben wie in Ch'ang-an und Nanking am Hofe der Ts'in, Tsin und Sung. Ein Vetter von Mengsün selbst, An-yang hou (安陽侯), d. h. \*der Marquis von An-yang\*\*. wurde unter dem Einflusse von Dharmarakşa buddhistischer Mönch. Es war damals die Zeit, wo das Mahayana-System in China mehr und mehr Eingang fand: Dharmarakşa war einer seiner Vorkämpfer, und so studierte auch An-yang hou die neue Lehre mit großem Eifer in Khotan, dem mahāyānistischen Mittelpunkt, in dem nämlichen Kloster Gomatī, wo etwa 20 Jahre früher sein berühmter Zeitgenosse Fa Hien gewohnt hatte. Nach der Vernichtung seiner Familie durch die Wei war freilich kein Raum mehr für ihn in Liang-chou, und er flüchtete an den Hof der Sung.

So wird die Inschrift ihren guten Grund haben, wenn sie An-chou als Schützer des Buddhismus und Seitenstück des Maitreya preist. Vermutlich wird er auch den gewiß nicht geringen buddhistischen Einfluß in

Das genaue Jahr von Han (auch Yen 関 geschrieben) Po Chous Tod ist nicht bekannt. Tung chi Kap. 196 fol. 23 ro heißt es nur -im Anfang der Periode Tai-Huo (太利 477 bis 499)-. Ebenso Tst chi t'ung kien Kap. 135 fol. 61ro.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Seine Biographie findet sich im Shi leo kuo ch'un ts'in Kap. 96 fol. 6 raff. Vgl. auch Bunyin Nanjio. Catalogue usus. S. 411 Nr. 68 und 417, Nr. 83.

Kao-ch'ang nötig gehabt haben, um seine Stellung dort zu stützen, wie es denn überhaupt für seine politische Weisheit spricht, daß er sich ohne große Machtmittel, offenbar durch geschickte Benutzung der Feindschaft zwischen den Juan-juan und den Wei, 16 Jahre unter so schwierigen Verhältnissen als Herrscher behaupten konnte. In dem kaiserlichen Dekret von 444, das ihn zum Fürsten von Ho-si ernennt, heißt es: Die Fähigkeiten von Wu-huis Bruder An-chou sind in ihrer Bedeutung weltbekannt. In Edelmut und Treue übernimmt er das ihm überkommene Besitztum, die Herzen des Volkes aber wenden sich ihm in Liebe zu usw. Wenn freilich derartige Redewendungen in amtlichen Kundgebungen schon damals dieselbe Bedeutung hatten wie im heutigen China, so hat dies Dokument kaum einen historischen Wert, zumal An-chou vor allem einen Rechtstitel dafür wünschte, daß er seines Bruders Sohn bei der Erbfolge beiseite geschoben hatte.

Immerhin muß man nach allem, was wir über die kulturellen und wissenschaftlichen Interessen der Tsü-k'ü wissen, auch von An-chou annehmen, daß er dem regen geistigen Leben, das schon damals in Kaoch'ang herrschte, warme Teilnahme entgegenbrachte. Seine Bildung muß natürlich ebenso wie die seines Vaters, schon infolge der langjährigen Verbindung mit den Sung, im wesentlichen chinesisch gewesen sein, und ehinesisch war wohl auch, sehon infolge des Ursprungs der alten Ansiedlung der Han-Zeit, nicht bloß der amtliche Zuschnitt des kleinen Staates, sondern auch die allgemeine Amts- und Geschäftssprache, vielleicht sogar der Kultus und die Wissenschaft in den buddhistischen Klöstern. Darauf deutet die gesamte Form unsrer Inschrift: chinesische Amtsnamen, chinesische klassische Gelehrsamkeit und vor allem aussehließlich chinesische Sprache. Daß neben der chinesischen Kultur aber auch noch andre Bildungselemente, namentlich iranische und indische, mitbestimmend waren, geht aus den Schilderungen der chinesischen Chronisten hervor, wie denn auch die Bevölkerung ein buntes Gemisch von Chinesen, Türken, Tungusen und Ariern gewesen sein muß. Nach An-chous Tode hat dann das Chinesentum infolge der politischen Entwicklung noch weitere Fortschritte gemacht. Der von den Juan-juan eingesetzte Fürst Han Po Chou starb um 480; es folgte dann eine Periode blutiger Intriguen und Kämpfe,

<sup>1</sup> Sung shu Kap. 98 fol. 17 ro.

bei denen die raseh einander folgenden Fürsten stets durch Gewalttaten wieder beseitigt wurden, und in denen der Kao-ch'ang benachbarte uigurische Stamm der Tölös (Kao-kü 高車 oder T'ie-le 鐵 勘 genannt) eine große Rolle spielte, bis endlich vom Jahre 497 an mit der Thronbesteigung der aus Si-ning in Kansu stammenden, wohl chinesischen Familie K'ü (強) wieder geordnetere Zustände eintraten. Aus dieser Zeit besitzen wir eine anschauliche Schilderung der inneren Verhältnisse des Staates Kaoch'ang, die um so zuverlässiger ist, als sie sich in dem im 7. Jahrhundert auf Grund älterer Aufzeichnungen entstandenen Geschichtswerke Pei shi (Kap. 97 fol. 8r" und fol. 10 v"f.) findet, also einer Quelle, die jener Periode zeitlich sehr nahe steht". Es heißt dort zunächst von der älteren Zeit, als Chang Kueï, Lü Kuang und Meng-sün (s. oben S. of.) sich die Herrschaft streitig machten: "In dem Lande (Kao-ch'ang) gibt es acht Städte, und in allen wohnen Chinesen. Das Land ist sehr steinig, das Klima warm, der Boden fruchtbar, so daß das Getreide mehrmals im Jahre reift. Es gibt viel Seidenraupenzucht, Früchte und reichhaltige Lackbäume(?)3; ferner findet sich dort eine Pflanze, "Schafdorn" genannt, die einen Honig von sehr angenehmem Geschmack bervorbringt. Die Bewohner leiten das Wasser zur Berieselung auf die Felder. Sie gewinnen auch ein rötliches Salz, das einen sehr schönen Geschmack hat, ebenso gibt es weißes Salz, dessen Aussehen wie Nephrit ist. Die Bewohner von Kao-ch'ang bringen es vielfach als Tribut nach China. Auch viele Weintrauben gibt es und Wein daraus. Die Bevölkerung verehrt im allgemeinen den "Geist des Himmels" (t'ien shen 天丽; dies dürfte sich auf die in Kao-ch'ang verbreitete Lehre

Dieses Datum (Kien Wu 建武 4. Jahr) findet sich Tse chi t'ung kien Kap. 141 fol. 42 ro und Fang yū ki yao Kap. 65 fol. 9 ro. Chavannes, Documents usw. S. 102 Ann. 2 gibt irrtümlich das Jahr 507 als die Zeit der Thronbesteigung des ersten Fürsten aus dem Hause K'ū.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Die Schilderung ist wörtlich übergegangen in das Tung tien (Kap. 191 fol. 5v°), in das Tung chi (Kap. 196 fol. 22v° u. 23v°) und in das Wén hien Tung Kuo (Kap. 336 fol. 5r°).

Die Lesart des Pai shi: 宜蠶多五果人饒添 scheint verderbt; in den andern Werken fehlen die 3 letzten Zeichen. 添 ist Rhus vernicifera L. Vgl. Bretschneider, Botanicon Sinicum II, 517.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Es handelt sich um den Turanjabin oder Alhagi Manna genannten süßen Saft, der von dem dornigen Strauch der Alhagi camelorum Fish., der in Turkistan sehr häufig vorkommt, im Herbst gewonnen wird. Der Saft wird roh gegessen oder zu Sirup gekocht. Bretschneider, Medieval Researches II, 193 u. 254 f.

des Mani beziehen), glaubt aber auch zugleich an die Lehre Buddhas. Im Lande gibt es Schafe und Pferde, die an versteckten und entlegenen Orten gezüchtet werden, damit sie nicht gestohlen werden. Wer nicht eine hochgestellte Person ist, kennt diese Plätze nicht's. Auf die spätere Zeit, d. h. das Jahrhundert, bezieht sich folgende Schilderung: »Das Land (Kao-ch'ang) hatte zur Zeit der Chou-Dynastie (557-581) sechzehn Städte, nachher, bis zur Zeit der Sui-Dynastie (von 589 ab), achtzehn. Die Hauptstadt hat einen Umkreis von 1840 Pu (360 Pu gehen heute auf 1 Li)2. In dem Palaste befindet sieh ein Bild des Herzogs Ai von Lu, wie er Konfuzius über die Regierung fragt<sup>a</sup>. An Beamten gibt es einen Ling-yin (今尹), der einem chinesischen Siang-kuo (相國 = Premierminister) vergleichbar ist. Dann folgen zwei Herzöge, die immer Söhne des Fürsten sind. Einer von ihnen ist der Herzog von Kiso-ho (変河 Yar-khoto), der andre der Herzog von Tien-ti (田地 Karakhodja)\*. Auf sie folgen ein Wei linker und einer rechter Hand (左右衛 = Generale?). Ferner gibt es acht Ch'angshi (長史 Ressortminister), nämlich je einen vom Ministerium des Zivildienstes (Li pu 吏部), vom Opferamt (Ts'ě pu 祠), vom Schatzamt (K'u pu 庫), vom Proviantamt (Ts'ang pu 倉), von der Fremdenkontrolle (Chu k'o 主客), vom Ritualamt (Li pu 禮), vom Steueramt (Hu pu 戶) und vom Kriegsamt (Ping pu 兵); danach kommen fünf Tsiang-kün (将軍 Platzkommandanten), nämlich von Kien-wu (建武), von Wei-yuan (威遠), von Ling-kiang (陵江), von Tien-chung (殿中) und von Fu-po (伏波); dann acht Sse-ma (司馬), die Gehilfen der Ch'ang-shi (Minister), endlich noch verschiedene Shi-lang (侍郎), Kiao-lang (校郎), Chu-pu (主簿) und Ts'ung-shi (從事 Sekretäre verschiedenen Grades). Der Rang der Beamten unterscheidet sich je nach den von ihnen bearbeiteten Geschäften.

Vermutlich waren bei der Knappheit des Futters Viehherden etwas so Kostbares, daß nur hoebgestellte Personen sie besitzen konnten. Vgl. Klementz, Nachrichten über die von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg im Jahre 1898 ausgerüstete Expedition nach Turfan. Heft I S. 17 f.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Danach würden 1840 Pu etwas über 3 km sein. Grünwedel, a. a. O. gibt die Ausdehnung des Raumes, den die Mauer von Idikutšahri — und um diese Stadt handelt es sich hier — auf 7 500 englische Fuß von Nord nach Süd und Ost nach West an.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Siehe Chung yung XX, rff. (哀公間政). Herzog Ai von Lu regierte von 494 bis 468 v. Chr.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Näheres über diese beiden Städte s. unten. Tung tien und Wen hien t'ung k'ao lesen fälschlicherweise [] [].

Die Überwachung der Geschäfte wird von besondern Inspektoren ausgeführt. Wichtige Angelegenheiten werden vom Fürsten entschieden, weniger wichtige von dem Thronfolger oder den beiden Herzögen, je nach Art des Falles. Man erörtert die gesetzlichen Bestimmungen und bearbeitet die schriftlichen Geschäfte, aber abgesehen von der Führung von Listen gibt es keine amtlichen Fragen, die einer längern Regelung bedürften. Die Beamten haben zwar ihre bestimmte Organisation, aber keine Amtswohnungen'. Jeden Morgen versammeln sie sich in dem gemeinsamen Amtsgebäude und beraten die Geschäfte. Jede Stadt hat Behörden für die (Erhebung der) Steuern, für die (Beaufsichtigung der) Wasserläufe und für die (Regulierung der) Felder, Jede Stadt entsendet einen (oder mehrere) Sse-ma und Shi-lang. die gemeinsam alles kontrollieren und vergleichen; sie haben die Bezeichnung Ch'eng-ling (城合)\*. Mit Bezug auf Kleidung und Schmuck folgen die Manner der Sitte der Hu (d. h. wohl der Türken), die Frauen aber tragen Röcke und Jacken sowie die Haarfrisur im allgemeinen nach chinesischer Art<sup>3</sup>. An Kriegsausrüstung hat man Bogen und Pfeile, Schwerter, Schilde, Rüstungen und Lanzen. Die Schrift ist ebenfalls wie die in China, zugleich benutzt man aber auch Schriftarten der Hu (d. h. wie die Ausgrabungen Grünwedels und Le Coqs zeigen, der Inder, Perser, Syrer u.a.). Man hat das Shi king, das Lan yū, das Hiao king, sowie die Philosophen und Historiker der verschiedenen Perioden4. Man hat Unterrichtsbeamte eingesetzt, und die Schüler lernen unter Ihnen gemeinsam; man lernt und studiert zwar diese Werke, aber alles in der Sprache der Hu (türkisch?)5. Die Steuererhebung geschieht unter Zugrundelegung der Felder (des Steuerpflichtigen); die Abgaben werden in Silbergeld bezahlt; wer keins besitzt, zahlt in Hanftuch. Das Strafgesetz, die Gebräuche, die Eheschließungen, das Trauer- und Beerdigungszeremoniell sind von den chinesischen nur

<sup>)</sup> Das Pei shi liest hier 血無書; die 3 andern Werke haben dafür das verständlichere 血無胃府.

<sup>\*</sup> 城 fehlt im Pa shi.

Bo im T'ung tien und im Wên hien l'ung k'ao. Das Pei shi liest 婦人裙需頭上作髮. Im T'ung chi fehlt der ganze Satz.

<sup>4</sup> Im Pri shi und im Tung chi sind die Philosophen und Historiker nicht mitgenannt.
5 Der Sinn ist nicht klar: war die Unterrichtssprache türkisch, oder hatte man türkische Übersetzungen der chinesischen Klassiker? Tung tien und Wen hien tung kan lesen statt 皆為胡語: [ ] 詩, was gar keinen Sinn gibt.

wenig verschieden und im wesentlichen ihnen gleich. Von Tun-huang (in Kansu) nach diesem Lande zu breitet sich endlos die große Sandwüste aus; kein Pfad führt hindurch, und die Reisenden müssen sich ihren Weg nach den (dort liegenden) Skeletten der Menschen und Tiere suchen. Auf dem Wege hört man wohl singende oder weinende Töne, und wenn die Menschen ihnen nachgehen, so finden sie gewöhnlich ihren Untergang. Es hausen dort Geister und Dämonen. Die reisenden Kaufleute wählen deshalb meist den Weg über I-wu (Hami)<sup>1</sup>\*. Das Tung tien und das Wén hien tung kao fügen in ihrer Schilderung noch folgende Sätze hinzu: \*Die Gesichtsform der Bewohner ist ühnlich der der Koreaner<sup>2</sup>; sie flechten ihr Haar und lassen es auf den Rücken herunterfallen; auch die Frauen tun dies\*. Ferner heißt es dort: \*Es gibt dort auch eine Pflanze, die tatsächlich wie ein Seidencocon aussieht; sie enthält Fäden wie feiner Flachs. Man nemt sie pai tie tse (É Lie F. weiße Wickel). Die Bewohner weben daraus Tuch und benutzen es als Handelsartikel<sup>3</sup>\*.

Geteilter Ansicht und vielfach in einer irrtümlichen Auffassung befangen gewesen ist man bisher über die Hauptstadt des Staates Kaoch'ang. Der russische Arzt und Botaniker Dr. A. Regel, der Turfan im Jahre 1879 von Kuldscha aus besuchte und zuerst die Kunde von den dortigen Ruinen nach Europa brachte (sein Bericht über Turfan findet sich in Petermanns Mitteilungen, 26. Band, S. 205 ff.), sah in den gegen 40 Werst öst-

Das Tung tien und das Wen hien t'ung k'an haben hier einen etwas andern Wort-laut, aber mit gleichem Inhalt.

Diese Ähnlichkeit ist sehr wohl möglich, denn die Juan-juan, die ja das Turfan-Gebiet stark beeinflußt hatten, waren ebenso wie die Korcaner Tungusen.

Es kann sich hier, wie auch Bretschneider, Mediaval Researches II, 192 und Chavannes, Documents usw. S. 102 Anm. t schon vermuten, nur um die Baumwollstande handeln. Es ist auffallend, daß die Chinesen, denen die Pilanze schon in früher Zeit als höchst nützlich bekannt war, sie erst im 9. oder 10. Jahrhundert selbst angebaut haben. Daß die Baumwolle in den Ländern des Tarimbeckens gewonnen und von dort nach Nordwest-China verpilanzt wurde, ist bekannt. Vgl. Robertson, Cotton in China (J. N. Ch. Br. R. A. S. 1859 Nr. III S. 302 fl.). Merkwürdig dabei ist, daß man den alten Namen nicht beibehalten hat.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Eine sehr nützliche Karte und Planskizze vom Turfan-Gebiet zu Regels Reisebericht findet sich im 27. Bande von Petermanns Mitteilungen auf Tafel 18. Grünwedel hat die Skizze in seinen Hauptbericht aufgenommen und verbessert, daneben aber auch noch eine sehr übersichtliche Planskizze von Idikutšahri gegeben.

lich vom heutigen Turfan bei der Ortschaft Karakhodja gelegenen Trümmerstätten »das alte, vom heidnischen Kaiser Takianus gegründete Turfan«. Der Ethnograph Klementz dagegen, der im Jahre 1898 eine russische archäologische Expedition nach dem Turfan-Gebiet führte, nannte die südlich von der heutigen Chinesenstadt Turfan (eine halbe Stunde östlich von der Tarantschen-Stadt) befindlichen Ruinen »Alt-Turfan«, während er die etwa 6 Werst westlich von Turfan aufgefundenen Gebäudereste von Yarkhoto, einem von dem Flüßehen Yar umströmten steil abfallenden und nur von Süden her zugänglichen Plateau, als das alte Kiao-ho ch'eng identifizierte und anscheinend für die alte Hauptstadt des Landes nahm. Die als «Idikutšahri», d. h. Stadt des Idikut¹, bezeichneten Ruinen von Karakhodja zählte er indessen ebenfalls zu den ältesten Siedelungen des Gebiets, da sie an einem Wasser spendenden Flusse (dem Karakhodja-su) gelegen waren (Nachrichten über die von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg im Jahre 1898 ausgerüstete Expedition nach Turfan. Heft 1. S. 28 und 33). Grünwedel endlich erklärte bereits in dem ersten Bericht über seine 1902/03 ausgeführte Expedition (Bulletin de l'Association Internationale pour l'Exploration etc. de l'Asie Centrale et de l'Extrême-Orient Nr. 3. S. 18) «die ungeheure Ruine der Stadt des Dakianus, Idykutsari», für das Zentrum des ganzen Kulturgebietes, und in seinem späteren ausführlichen Berichte (a. a. O. S. 5) wies er darauf hin, daß die dominierende Lage von Idikutšari vollkommen der Bedeutung entspreche, welche diese alte Metropole der Uiguren, das alte Kau-tsch'ang, gehabt haben muß«. Drängte sieh somit den Forschungsreisenden im Turfan-Gebiet ganz von selbst die Überzeugung auf, daß die Ruinen von Karakhodja das Kulturzentrum und die alte Hauptstadt von Kao-ch'ang gewesen sein müßten, so wurde die Frage wieder zweifelhaft infolge der Auffassungen auf sinologischer Seite, die sich auf die chinesischen Geschichtsquellen stützten. So hielt Bretschneider (Mediaval Researches II, 189 und 341) Kiao-ho ch'eng und Karakhodja für gleichbedeutend und nahm auf Grund einer Beschreibung in den Ming-Annalen (Kap. 329 fol. 19 v°f.) an, daß unter der Tang-Dynastie die Hauptstadt des alten Kao-ch'ang in Kiao-ho hien (交河縣) umbenannt

Der Name Idikutsahri deutet nach Rad off, Altuigurische Sprachproben aus Turfan (Nachrichten usw. S. 56), darauf hin, daß oder Ydykut (Fürst, s. n.) der Uiguren hier seinen Sitz hatte.

worden sei. Chavannes gab in seinen Documents sur les Tou-kiue occidentaux S. 11 Anm. und S. 18 Kao-ch'ang durch Karakhodja wieder, erklärte dies aber im Index (S. 334) für einen Irrtum und setzte Var-khoto
dafür. Auch in seinen Erklärungen der zentralasiatischen Inschriften (Dix
inscriptions de l'Asie Centrale S. 2, 29 Anm. 3 und S. 36) wird die Hauptstadt
von Kao-ch'ang stets Var-khoto genannt. Im folgenden soll gezeigt werden,
daß diese Unsicherheit lediglich durch die Verwechslung von zwei verschiedenen geographischen Begriffen hervorgerufen ist, und daß die chinesischen Quellen nicht den geringsten Zweifel über Lage und Namen der
Hauptstadt von Kao-ch'ang lassen.

Das heutige Turfan-Gebiet bildete in der vorchristlichen Zeit einen Teil des Landes der Kü-shi (車 節), vielleicht eines Volkstammes iranischer Abstammung1. Ihr Staat wurde im Jahre 60 v. Chr. wegen seiner Bundesgenossenschaft mit den Hiung nu von den Chinesen vernichtet; aus seinen Trümmern bildeten sich dann acht kleinere Fürstentümer, von denen eins in den ehinesischen Geschichtswerken die Bezeichnung Kü-shi ts'ien wang t'ing (前王庭) oder ts'ien pu (前部), d. h. «Vorderer Fürstenhof» oder «Vorderer Stamm der Kū-shi», führt. (Vgl. Ts'ien Han shu Kap. 96 b fol. 17 r°ff.; Chavannes, Documents usw. S. 101 Anm. 2 und Dix inscriptions usw. S. 22 Anm. 2.) Dieses Fürstentum schloß das heutige Turfan-Gebiet ein, seine Grenze muß wenig östlich von Pidjan gewesen sein. Die Hauptstadt von Kü-shi ts'ien pu war Kiao-ho eh'eng, das heutige Yar-khoto. Zu den Sieherheitsmaßregeln, die die Kaiser der Han-Dynastie zu treffen pflegten, um in eroberten Ländern ihren Einfluß aufrechtzuerhalten, gehörte in erster Linie die Anlegung von Militärkolonien unter zuverlässigen Generalen. Eine solche Kolonie wurde auch im Jahre 48 v. Chr. im Lande des Kü-shi

Für diese Vermutung lassen sich unmittelbare Beweise noch nicht anführen. Daß aber die Bevölkerung jener Gebiete schon von alters her mindestens einen iranischen Einschlag gehabt haben muß, geht einmal aus den soghdischen (persischen) Sprachdenkmälern hervor, die Grünwedel und Le Coq dort gefunden (vgl. F. W. K. Müller, Handschriftenreste in Estrangelo-Schrift aus Turfan. Sitzungsber. d. Kgl. Preuß. Akad. d. Wiss. 1904 S. 348 ff. und Abh. 1904), ferner aus dem iranischen Charakter der ausgegrabenen Fresken (s. Grünwedel a. a. O. S. 176) und schließlich aus dem ausgesprochen persischen Typus, den die Personen auf den Malereien, sowie ein Teil der heutigen Bevölkerung zeigen. Wann und wieweit iranischer Einfluß im Tarimbecken sich ausgedehnt hat, darüber hat sich aus chinesischen Quellen bisher nichts ermitteln lassen.

ts'ien pu angelegt, und zwar an einer Stelle, wo schon etwa 50 Jahre früher vom Kniser Wu ti (武帝) eine militärische Ansiedlung gegründet worden zu sein scheint, nämlich da, wo heute die Ruinen von Idikutsahri sind. Die neue Kolonie aber erhielt einen militärischen Gouverneur mit dem Titel Wu-ki hiao wei (戊己校尉), der dort seine ständige Residenz aufschlug¹. Der Ort, wo diese Kolonie angelegt war, hieß Tien-ti oder T'ien-ti ch'eng (田地城), außerdem aber hatte er auch die rein chinesische Bezeichnung Kao-ch'aug lei (高昌圖), d. h. \*der Schutzwall des hohen Gedeihens2s, ein Name, der zunächst nicht amtlich war und vermutlich der Kolonie nach der in China üblichen Sitte als glückbringendes Zeichen von den Bewohnern gegeben wurde. Dieser Name Kao-ch'ang ging bald auf die ganze Gegend um Karakhodja über und bezeichnete ein Herrschaftsgebiet, das von dem Kü-shi ts'ien wang unabhängig war und neben diesem für sich bestand. Hier setzen aber auch bereits die Mißverständnisse ein. Zunächst hielt Chavannes (Documents usw. S. 310) Tien-ti auf Grund eines Zitats des Tse chi t'ung kien aus dem T'ung tien für Luktschun, 70 Li östlich von Karakhodja. Die betreffende Stelle im Tung tien (Kap. 191 fol. 6 r") besagt, daß bei der Errichtung der Präfektur Si chou (Ptj 🙌) durch die T'ang im Jahre 640 · aus der Stadt T'ien-peī ch'eng (田北城, so immer im T'ung tien statt T'ien-ti ch'eng) die Magistratur Liu-chung hien

¹ Diese wichtige Angabe findet sich zwar auch schon in dem To'ien Han shu (Кар. 96 h fol. 19 h) und den darauf fußenden Per shi (Кар. 97 fol. 8 го) und T'ung tien (Кар. 19 t fol. 5 го), aber erst das Fang yü ki yao, diese unerschöpfliche Fundgrube der historischen Geographie, verlegt diese Gründung ausdrücklich auf die Stelle der Stadt Huo chon (大州) der Ming-Dynastie (Кар. 65 fol. 8 го), d. h. Karakhodja. — Der wunderliche Titel Wu-ki hino wei ist verschieden erklärt. Am wahrscheinlichsten ist vielleleht, daß die beiden zyklischen Zeichen wu und ki die Symbole für Erde sind, die feindlichen Türk-Völker aber, gegen die der Hiao wei Sicherheit geben soll, im Norden wohnen, d. h. in der Himmelsrichtung, der das Symbol für Wasser zukommt. Die Erde soll also das Wasser zurückdrängen, Vgl. Chavannes, Documents usw. S. 101 Anm. 3.

Eine andre Erklärung des Namens, die sieh in mehreren Geschichtswerken findet (z. B. Peī shi Kap. 97 fol. 8 ro, Tung tien Kap. 191 fol. 5 ro u. a.), besagt, daß das Land hoch gelegen (kao), und die Bevölkerung wohlhabend (ch'ang) gewesen sei, und man danach die Bezeichnung Kao-ch'ang gebildet habe. Derartige chinesische Etymologien haben indessen sehr wenig Wert. Tien-ti (\*Feldland\*) scheint auch ein rein chinesischer Name zu sein; vielleicht ist es die Übersetzung einer ältern einheimischen Bezeichnung. Jedenfalls ist schwer zu entscheiden, welcher von beiden Namen zuerst aufgekommen ist. Die Han-Annalen kennen beide noch nicht.

(柳中縣) gemacht wurde«. Die Unrichtigkeit dieser Angabe geht schon daraus hervor, daß der Name Liu-chung (Luktschun) bereits in den Han-Annalen vorkommt, und zwar in der Biographie des Generals Pan Yung (班勇), der im Jahre 123 n. Chr. Befehlshaber der Stadt war (Hou Han shu Kap. 77 fol. 17 r"). Liu-chung ist also als amtlicher Name offenbar älter als Tien-ti. Auch die Geographie der Tang-Annalen, in der die Neuorganisation von 640 im einzelnen angegeben wird (Tang shu Kap. 40 fol. (Sv"), weiß nichts von einer solchen Umnennung. Ferner widersprechen ihr alle andern chinesischen Quellen, einschließlich des Tse chi t'ung kien. Das Fang yü ki yao hat auch hierüber eine Reihe wichtiger Angaben aus den Historikern zusammengestellt; es heißt dort (Kap. 65 fol. 9 v°f.) von ·der ehemaligen Magistratur Kao-ch'ang hien · (高昌廢縣): ·Es ist dies die heutige Stadt Huo-chou (火州城). Der ursprüngliche Name ist T'ien-ti ch'èng. Nach dem Yū ti chi (奧地志) errichtete das Haus Chang (die chinesische Herrscherfamilie von Ts'ien Liang, s. oben S. 9, es war der Fürst Chang Tsün 張駿. A. a. O. fol. 8 v") im 2. Jahre Hien-Huo (咸和) von der Tsin-Dynastie (d. h. im Jahre 327 n. Chr.) dort das Departement (期) Kao-ch'ang und bildete (darin) die Magistratur (Unterpräfektur) T'ien-ti hien!. Li Yen Shou (李延壽, der Verfasser des Peï shi, 7. Jahrh.) sagt: das Land Kaoch'ang hat 46 Ortschaften, T'ien-ti ch'eng aber ist eine (oder die erste?) unter ihnen. Als K'ü Kia (麴嘉, von 497 ab, s. oben S. 25) Kao-ch'ang beherrschte, setzte er einen Präfekten (太守) von Tien-ti ein; dessen Gebiet war da, wo während der Han-Zeit der Wu-ki hiao wei seinen Sitz hatte. Der Name lautet auch Tien ch'eng?. » Nach einer Anmerkung im Tse chi t'ung kien (Kap. 195 fol. 54 v°) ernannte dann K'ü Kia seine beiden Söhne zu Herzögen von Kiao-ho ch'eng und von T'ien-ti ch'eng. Ist es hiernach schon unwahrscheinlich, daß das Tse chi t'ung kien unter T'ien-ti Luktschun verstanden haben sollte, da ja in diesem Falle das weit wichtigere Karakhodja unberücksichtigt geblieben wäre, so wird aus der Unwahrscheinlichkeit eine Ummöglichkeit, wenn wir sehen, daß das Tse chi t'ung kien ebenso wie die Han-Annalen ausdrücklich von Luktschun als Liu-chung

Hierbei wird der Name Kao-ch'ang als amtliche Bezeichnung zum ersten Male gebraucht. Er hat sich dann rasch über den Bezirk hinaus verbreitet.

Das Tsē chi t'ung kien (Kap. 195 fol. 54 vo) bemerkt zu dem Namen Tien ch'eng, daß er zwar in den alten Chroniken vorkomme, daß aber tatsächlich Tien-ti ch'eng dafür zu lesen sei.

(刺) spricht, indem es (Kap. 45 fol. 24 v") berichtet, daß der im Jahre 48 v. Chr. geschaffene Posten eines Wu-ki hiao wei, der infolge der zeitweiligen Zurückdrängung des chinesischen Einflusses im Tarimbecken durch die Hiung nu eingegangen war, im Jahre 74 n. Chr. neugegründet wurde, und zwar mit dem Amtsitz in Liu-chung (Luktschun). Es kann somit keinem Zweifel unterliegen, daß Tien-ti der alte Name für Karakhodja ist. Hier nun, an der Stätte der alten chinesischen Militärkolonie, begann sich bald das eigentliche Zentrum der politischen Gewalt zu bilden, wozu ja auch nach Grünwedels Beobachtungen der Ort vermöge seiner beherrsehenden Lage mehr geeignet gewesen sein muß als die schwerer zugängliche, aber räumlich zu beschränkte Löß-Festung Yar-khoto. Nachdem mit dem Verfall der kaiserlichen Macht auch der chinesische Einfluß in Turkistan gebrochen war, nahmen die verschiedenen während des 4. Jahrhunderts in Kansu um die Herrschaft ringenden Fürsten nacheinander von dem Lande Besitz, und Chang Kueï, Lü Kuang und Meng-sün (s. Näheres über diese Namen oben S. 9 ff.) hatten sämtlich ihre Statthalter in Kao-ch'ang. Auch Wuhui begann seine Eroberung des Turfan-Gebiets, wie wir gesehen haben, an dieser Stelle. Ob freilich die reiche Kultur, die jetzt durch die Ausgrabungen enthällt wird, ihre älteste Stätte in Kao-ch'ang (Karakhodja) oder in Kiao-ho ch'èng (Yar-khoto), der Hauptstadt der immer machtloser werdenden «vordern Fürsten« der Kü-shi, hatte, läßt sich noch nicht entscheiden. Soweit diese Kultur von Westen kam, wird sie zuerst in Yarkhoto festen Fuß gefaßt haben; dagegen lag Karakhodja dem chinesischen Einflusse näher. Immer aber bestanden während dieser Zeit die beiden benachbarten Herrschaftsgebiete getrennt voneinander, obwohl das Übergewicht bald bei dem einen und bald bei dem andern lag. Während nach der Vernichtung der chinesischen Herrschaft unter der spätern Han-Dynastie im 2. Jahrhundert n. Chr. die Kü-shi wieder an Selbständigkeit gewannen, wich ihre Macht aufs neue zurück mit den Bestrebungen der Liang-Fürsten im 4. Jahrhundert. Ein Ende wurde der Doppelherrschaft erst durch den Fürsten An-chou gemacht, der, wie wir oben gesehen, im Jahre 450 von Kao-ch'ang aus in Abwesenheit des letzten «vordern Fürsten» von Kü-shi, 1-lok, eines Vasallen der Wei, die Hauptstadt Kiao-ho ch'eng croberte und im Besitz behielt. Damit war die Neugründung des Staates Kao-ch'ang vollzogen, oder, wie das Fang yû ki yao, das auch hier wieder die zerstreuten Nachrichten am übersichtlichsten zusammengestellt hat, es ausdrückt (Kap. 65 fol. 7 v°), » seit dieser Eroberung gehörte Kü-shi zu Kao-ch'angta.

Diese historische Entwicklung ist in den europäischen Darstellungen nicht genügend beachtet worden, insbesondre hat mans das Gebiet des Kü-shi ts'ien wang und Kao-ch'ang als gleichbedeutend angesehen und so die vorhin erwähnten Verwechslungen möglich gemacht. Bis zum Jahre 450 war Yar-khoto niemals die Hauptstadt von Kao-ch'ang, und auch nachher ist Karakhodja wohl meist der eigentliche Regierungssitz der Fürsten des Landes geblieben. Darauf scheint schon die große Ruine des sogenannten «Khans-Palastes» in Idikutšahri zu deuten, die Grünwedel (S. 17 ff., auf seiner Planskizze mit E bezeichnet) beschreibt: doch lassen auch chinesische und sonstige Nachrichten hierüber kaum einen Zweifel. Yar-khoto wird wegen seiner Lage als Festung und zweite Hauptstadt daneben bestanden haben. So liest man in den Tang-Annalen Kap. 221a fol. 8 r"): Die Hauptstädte des Fürsten (von Kao-ch'ang) sind Kiao-ho ch'eng (Yar-khoto), zur Han-Zeit die Residenz des Kü-shi ts'ien wang, und T'ien-ti ch'eng (Karakhodja), der Sitz des Wu-ki hiao weï (der Han) «. Der chinesische Würdenträger Wang Yen Ta (王延德), der im Jahre 981 als Gesandter des Sung-Kaisers an den Hof des Uigurenfürsten von Kao-ch'ang reiste, erzählt in seinem Berichte (Sung shi Kap. 490 fol. 8r°ff.), daß er von Luktschun (大種) nach der Stadt Kao-ch'ang (Karakhodja) kam, «das ist«, wie er als Vertreter des Weltherrschers hinzufügt, "die (im Jahre 640 von den Tang dort errichtete) Präfektur Si chou (西州). Er schildert dann das geistige Leben der Hauptstadt mit ihren bücherreichen buddhistischen Klöstern, ihren «manichäischen Tempeln und persischen Priestern und berichtet weiter, daß er sich auf Einladung des Fürsten an dessen Sommerresidenz Peï t'ing (北廷, d. h. -der nördliche Hof«, Bischbalik, 20 Li nördlich vom heutigen Djimsar, westlich von Gutschen; vgl. Chavannes, Documents usw. S. 11 Ann.) begab, und daß

Eine allerdings nur vorübergehende Vereinheitlichung des ganzen Gebiets könnte bereits im 4. Jahrhundert einmal stattgefunden haben, wenn die Angabe des Tung tien (Kap. 191 fol. 51°) und des Tung chi (Kap. 196 fol. 22 v°) zutreffend wäre, daß zur Zeit der Tsin (im Jahre 327, 5. oben S. 32) Kiao-bo ch'eng (Yar-khoto) zur Präfektur Kao-ch'ang gemacht wurdes. Indessen steht diese an sich schon unwahrscheinliche Lesart im Widerspruch zu den viel genauern Angaben des Fung yū ki yao, wonach diese Präfektur in Tien-ti (Karakhodja) errichtet wurde.

er dabei -die Präfektur Kiao-ho« (Yar-khoto)¹ passieren mußte². Irgend etwas Weiteres erwähnt er nicht von dieser Stadt. Sie war politisch offenbar Karakhodja gegenüber vollständig in den Hintergrund getreten. In der Tat wird ihr Name nach dem Jahre 640 auch in keinem wichtigeren Zusammenhange mehr erwähnt. Dagegen hat Karakhodja als Stadt der Uiguren noch eine bedeutende Rolle gespielt. Zwar der alte chinesische Name Kao-ch'ang, den die Sung noch einmal eingeführt hatten, verschwindet; statt dessen kommt unter der Mongolenherrschaft, die nach dem Fang yñ ki yao (Kap. 65 fol. 9v") im Jahre 1209 unter Dschingis Khan ihren Anfang nahm, der Name Karakhodja (chines. Ho-la-huo-chè 合東火者 s. Yuan shi Kap. 63 fol. 31 v"), d. h. \*der schwarze Prinz \*, auf, woraus dann unter der Ming-Dynastie wieder chinesisch Huo chou (火州) wurde2. Rashid-eddin, der um 1300 Wesir von Persien war, erwähnt in seiner historischen Enzyklopädie Karakhodja, \*eine Stadt der Uiguren . als ein neutrales Gebiet, das zwischen den Staaten Kublai Khans und denen seines Verwandten und Nebenbuhlers Kaidu lag, und in deren Nähe eine von Kublais Grenzgarnisonen stand (vgl. Yule, Cathay and the way thither 1, 275). Auch im Anfang der Ming-Dynastie scheint Karakhodja nicht innerhalb des chinesischen Machtbereichs gelegen zu haben,

¹ Diese Angabe Wang Yen Tes ist unrichtig. Eine Präfektur ( ) Kiso-ho hat es nie gegeben. Bei der Neueinteilung des unterworfenen Kao-ch'ang-Staates im Jahre 640 wurde Kiso-ho zu einer Magistratur ( ) gemacht und mit vier andern Magistraturen der Präfektur Si-chou unterstellt (s. Tang shu Kap. 40 fol. (8 v\*). Erst um 750 wurde einmal für wenige Jahre ein Departement ( ) Kiso-ho gebildet.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Diese Reise Wang Yen Tes von Kao-ch'ang über Kiao-ho nach Norden hat auch Chavannes in seiner Ansicht unsicher gemacht. Er nahm deshalb an (Documents usw. S. 11 Anm. und S. 101 Anm. 2), daß damats die Residenz des -vorderen Fürsten- der Gegend von Karakbodja entsprochen habe, setzte dann freilich später in Les pays d'occident usw. S. 530 bei der gleichen Textstelle Kao-ch'ang und Si chou doch wieder mit Yar-khoto gleich. — Solche Mißverständnisse sind bei der Verstreutheit des chluesischen Materials nur zu verständlich. Auch bei größter Sorgfalt ist ihnen Jeder ausgesetzt.

Nach Breischneider, Medievel Researches I, 16 wird der Name Huo chon allerdings auch schon in dem verloren gegangenen Reiseberichte des Ye-lü Chu Ts'ai (即往 技术), eines Ministers von Dschingis Khan, erwähnt, der den Herrscher von 1219 bis 1224 nach Persien begleitete und ein Si you in (西海滨) betiteltes Werk über die Expedition schrieh. — In den Ming shi Kap. 329 fol. 19 vo wird der Name Huo chon davon hergeleitet, daß sin jener Gegend zahlreiche Berge sind von grünrater Farbe wie Fener (huo 大). In der Tat lautet der Name dort (19 vo) auch Mihr (答问 iranisch \*Sonne\*) Huo chon.

wenigstens heißt es in einem Berichte über die Gesandtschaft des Shah Rukh von Herat an den Hof von China 1420-1422, der von einem ihrer Mitglieder verfaßt worden ist, daß die Abgesandten 5 Tagereisen jenseits (d. h. östlich) von Karakhodja von chinesischen Beamten in Empfang genommen und kontrolliert wurden (Yule, a. a. O. I, ext. und ce). Um diese Zeit aber war auch Karakhodjas Glanz bereits dahin. Unter der Mongolenherrschaft war um die Mitte des 14. Jahrhunderts zwischen Yarkhoto und Karakhodja die Stadt Turfan (T'u-lu-fan 上無番) entstanden!, und sie wurde bereits im Anfang des 15. Jahrhunderts neben Kaschgar die zweite Hauptstadt Khizr Khodja Khans von Moghulistan (s. Bretschneider a. a. O. II, 199). Turfan nahm den Städten Karakhodja und Luktschun bald jede Bedeutung. Die Ming-Annalen berichten (Kap. 329 fol. 19r" et v"), daß im Jahre 1448 die letzte Tributgesandtschaft von dort nach China kam, und daß danach beide Gebiete von Turfan einverleibt wurden. Zugleich wird dabei die interessante Tatsache erwähnt, daß bei Huo chou (Karakhodja) »viele buddhistische Priester und Tempel seien; die ersteren wohnten unter der Bevölkerung«. "Östlich davon«, heißt es dann weiter, «ist eine verlassene Stadt, das ist die Hauptstadt des Reiches Kaoch'ang, und hier war zur Han-Zeit der Sitz des Wu-ki hiao wei. Die Ruinen von Idikutšahri liegen, wie man auf Regels Skizze (s. oben S. 28 Anın. 4) sieht, südöstlich von dem Flecken Karakhodja; sie waren also auch damals schon Ruinen. Über die Gründung Turfans, d. h. wohl der heutigen Tarantschen-Stadt, wissen die chinesischen Quellen nichts zu melden. Die Ruinen aber, die sich südlich von der heutigen Chinesenstadt befinden, und die Klementz «Alt-Turfan» nennt (s. oben S. 29), müssen aus dem Altertum stammen und einen unbedeutenden Ort gebildet haben. Jedenfalls heißt es in den Ming-Annalen (a. a. O. fol. 201°) von Turfan: «Als die Tang Kao-ch'ang vernichtet hatten (640), machten sie die Präfektur Si chou mit der Magistratur Kiao-ho hien daraus; (Turfan aber) war die zum Gebiet von Kino-ho-hien gehörige Stadt An-lo ch'eng (安樂城). " sagt das Fang yû ki yao (Kap. 65 fol. 6 v"): "Turfan ist ursprünglich die

Nach Bretsehneider, a. a. O. H., 193 und 199, wird Turfan zum ersten Male im Jahre 1377 in den Ming-Annalen erwähnt. Da wiederholt fremde Gesandtschaften auf ihrem Wege nach China dort beraubt waren, so sandte der Kaiser T'ai Tsu (Hung-Wu) in diesem Jahre ein Heer gegen den unbotmäßigen Staat und ließ ihn züchtigen. Vgl. Ming shi Kap. 2 fol. 147°. Vielleicht datieren aus dieser Zeit auch manche Ruinen.

zur Magistratur Kiao-ho hien gehörige Stadt An-lo ch'eng. Was endlich die Namen Idikutšahri, d. h. «Stadt des Idikut» und «Stadt des Dakianus» angeht, so ist Idikut ein uigurischer Fürstentitel, der «Herr des Glückes» bedeutet! «Stadt des Dakianus» aber ist, wie Yule, The Book of Ser Marco Polo I, 106, sagt, ein Name, der jeder Ruinenstätte im ganzen mohammedanischen Asien beigelegt wird. Er stellt ihn z. B. auch für Ruinen in Kirman (Persien) fest. Diese Bezeichnung sollte deshalb überhaupt nicht angewendet werden.

Aus den vorstehenden Darlegungen erhellt, daß in der Tat, wie Grünwedel richtig erkannt hat, die Ruinen bei Karakhodja einst die Hauptstadt und das Zentrum des alten Kulturstaates Kao-ch'ang waren, und daß der Tsü-k'ü-Fürst An-chou unserer Inschrift als einer der Gründer dieses Staates zu gelten hat.

## Die Datierung der Inschrift.

Die Feststellung des Jahresdatums der Inschrift stößt auf erhebliche Schwierigkeiten. Der Text gibt zwar am Schluß eine Datierung mit Regierungsdevise und Jahreszahl, allein das linke obere Eckstück der Steintafel mit den beiden wichtigen Zeichen der Devise, das, wie oben bemerkt, durch einen glücklichen Zufall nachträglich gefunden wurde, ist leider zu verstümmelt, als daß man nicht über das erste Zeichen zweifelhaft sein könnte. Allem Anschein nach können indessen nur die Lesarten "Ch'eng-P'ing (承平) 3. Jahr oder "Yung-P'ing (永平) 3. Jahr in Betracht kommen. Die Devise Ch'eng-P'ing findet sich nur einmal in den chinesischen Geschichtswerken: sie bezeichnet die nur sieben Monate währende Regierungszeit des Fürsten von Nan-an (南安)", der im Jahre 452 n. Chr. nach der Ermordung des Kaisers T'ai Wu (太武) von der nördlichen Wei-Dynastie den Thron bestieg, aber noch in dem-

Vgl. Radloff, Versuch eines Wörterbuches der Türk-Dialekte S. 1508. Danach bedeutet Idi «Herr», Idikut «die Benennung der Herrscher der Uiguren im 13. Jahrhundert, eigentlich "Herr-Glück", d. h. der Glückliche». Vämbery, Kudatku Bilik S. 195, erklärt idikut als «Name der uigurischen Fürsten nach Abulgazi, seiner Bedeutung nach "Herr des Glückes"».

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Das Geschichtswerk Pei shi (Kap. 2 fol. 19 vo) gibt statt Ch'éng-P'ing für diese Zeitspanne die Devise Yung-P'ing, indessen kann über das irrige hiervon kein Zweifel sein, da alle andern Quellen in der ersten Lesart einig sind.

selben Jahre dem Kaiser Wên Ch'êng (文成) den Platz räumen mußte. Dieser nahm sogleich nach seiner Thronbesteigung die Devise Hing-An (兵安) an. Ein drittes Jahr Ch'êng-P'ing hat es also nicht gegeben, und eine zweite Devise dieses Namens ist uns nicht überliefert. Die Devise Yung-P'ing findet sich mehrfach. Die der Wei-Dynastie angehörende und hier allein in Betracht kommende deckt die Zeit von 508 bis 512. Schon aus den geschichtlichen Darlegungen oben geht jedoch hervor, daß diese späte Periode hier schwerlich gemeint sein kann; durch die folgenden Erwägungen wird die Unwahrscheinlichkeit noch vergrößert werden.

Unter diesen Umständen müssen wir versuchen, das Datum der Inschrift auf anderm Wege zu ermitteln.

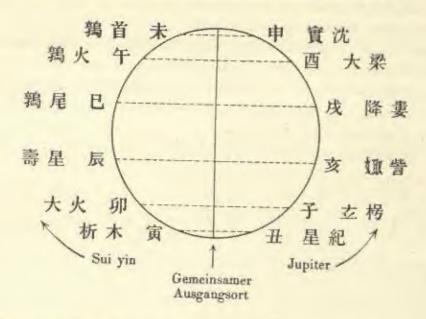
Der Tsü-k'ü-Fürst An-chou hatte, wie wir gesehen haben, nach dem im Jahre 444 erfolgten Tode seines Bruders Wu-hui die Herrschaft über das Gebiet von Kao-ch'ang (Karakhodja) übernommen und sie bis zum Jahre 460 behalten, wo er von den Juan-juan getötet wurde. Nach dem Texte der Inschrift stellt sich der Tempel dar als ein Erinnerungsban für den Fürsten An-chou; vielleicht war auch der Bau von Au-chou schon geplant und begonnen, aber erst nach seinem Tode vollendet worden (s. unten); jedenfalls lebte der Fürst zur Zeit der Verfertigung der Inschrift nicht mehr. Somit haben wir einen terminus post quem, nämlich das Jahr 460, gewonnen. Nun hat der Verfasser der Inschrift seine Datierung aber noch vervollständigt. Leider besteht diese Vervollständigung jedoch nicht, wie sonst, in der Angabe der zyklischen Jahreszeichen, durch die jede Unklarheit hätte beseitigt werden können: die unglückliche Neigung des gelehrten Skribenten, alles so ungewöhnlich und rätselhaft wie möglich auszudrücken, hat vielmehr eine andre Art der Jahresbezeichnung gewählt, die zu jener Zeit längst nicht mehr üblich war und daher den Vorzug der Unverständlichkeit besaß, nämlich die Konstellationen der Jupiterbahn. Für das Verständnis dieser Jahresberechnung bedarf es einer ausführlicheren Erklärung!.

<sup>1</sup> Das hier wiedergegebene System findet sich im 27. Kapitel des Shi ki (bei Chavannes, Mém. hist. III, 356年), ferner Tsien Han shu Kap. 26 fol. 13 voff., Ör ya Kap. 中 (程天) fol. 16 vo, Huai-nan tse Kap. 3 fol. 22 voff. Eine lichtvolle Darlegung auf Grund eines Kommentars zum Chou li hat dann Chavannes gegeben in Mém. Hist. III. Appendix III. 653 ff. Vgl. nuch Schlegel, Uranographie Chinoise S. 614 ff.

Schon im hohen Altertume hatten die Chinesen die Beobachtung gemacht, daß die Umlaufszeit des Planeten Jupiter etwa 12 Jahre betrug, daß sich also - von ihrem astronomischen Standpunkte aus - diese Umlaufszeit zu der der Sonne verhielt wie die der Sonne zu der des Mondes, d. h. 12 Jahre zu einem Jahre wie ein Jahr zu einem Monat. Man gab daher entsprechend den zwölf Sterngruppen oder »Stationen» (sǔ 佰), die man den Jupiter passieren ließ, auch den einzelnen Jahren bestimmte Bezeichnungen; der Jupiter selbst erhielt den Namen »Jahresstern \*, sui sing (歲星). Bei der Umrechnung in die Zeitbestimmung nach dem Sechziger-Zyklus brachte man später diese Jahresnamen der Jupiter-Konstellationen in ein festes Verhältnis zu dem bekannten zwölfteiligen Zyklus tse (子), ch'ou (丑) usw., der die Somenbahn bezeichnet und die Mondjahre benennt. Und zwar sehuf man dieses Verhältnis auf folgende Weise. Da die Bahn des Jupiter über den Himmel von West nach Ost, die der Sonne aber von Ost nach West läuft, so mußte man, wenn man die Jahre, der Jupiterbahn folgend, zählte, den Sonnenzyklus in umgekehrter Reihenfolge durchlaufen, d. h. auf das erste Jahr der Jupiterbahn entfiel nicht das erste Zeichen, tse (+), sondern das letzte, hai (支) usw. Um diese Schwierigkeit zu beseitigen, fingierte man einen beweglichen Punkt am Himmelsgewölbe, der, von einer bestimmten Stelle in der Peripherie der (nahezu) kreisförmigen Bahn des Jupiter zusammen mit diesem ausgehend, in entgegengesetzter Richtung wie der Jupiter vorrückte und sich stets mit ihm in symmetrischer Stellung zum Durchmesser des Kreises befand. Dieser fingierte Punkt hieß sui yin 歲陰. »das weibliche Prinzip des Jahres« oder t'ai sui 太歲 «das große Jahr», im Gegensatz zum yang 👺 »dem männlichen Prinzip«, d. h. dem Jupiter¹. Wollte man nun für eine bestimmte Periode aus der Zeit des Jupiterumlaufs die entsprechende Jahresbezeichnung des zwölfteiligen Zyklus ermitteln, so war zunächst festzustellen, in welchem Zeichen des Zyklus der Jupiter sich zu der Zeit befand; der dieser Stelle symmetrische Punkt, vom gemeinsamen Ausgangsort an gemessen, ergab dann die (fingierte) Stellung des sui yin und zugleich das richtige zyklische Jahreszeichen.

<sup>&#</sup>x27; Das Ör ya a. a. O. 16 vo gibt den Konstellationen des zehnteiligen Zyklus kin (田), yi (乙) usw. die Bezeichnung sui yang (武阳).

Die Tabellen der Kalender, wie sie auch im Shi ki, dem Ts ien Han shu und bei Huai-nan tse überliefert sind, machen diese Aufgabe zu einer leichten. Die folgende Zeichnung veranschaulicht das System. Nur ist



noch eine weitere Schwierigkeit bei der Berechnung zu bedenken. Die Umlaufszeit des Jupiter beträgt tatsächlich nicht ganz 12 Jahre, sondern nur 11 Jahre 10.5 Monate (genau 4332.588 Tage). Die so entstehende Differenz wuchs natürlich im Laufe der Zeit, und zwar wurde sie von den Chinesen, als sie die Jahresbezeichnung mittels des Sechziger-Zyklus endgültig und ausschließlich annahmen¹, auf 2 Jahre festgestellt. Man mußte deshalb bei der Umrechnung eines alten Jupiterjahres in ein Jahr des neueren zyklischen Systems das gefundene zyklische Zeichen um zwei Zeichen überschreiten, d. h. zwei Jahre hinzuzählen. Diese Art der Jahresbezeichnung nach den Konstellationen der Jupiterbahn ist die älteste in der chinesischen Geschichte nachweisbare, hat aber schon früh den Benennungen des kombinierten Sechziger-Zyklus weichen müssen, und war im 5. Jahrhundert n. Chr. eine gekünstelte Altertümelei.

Wann dies geschah, wissen wir nicht. Nach der chinesischen Tradition wurde dieser Zyklus bereits von dem Kaiser Huang ti (erste Hälfte des 3. Jahrtausends v. Chr.) festgestellt. Das beweist indessen außer dem hohen Alter des Zyklus nichts.

Kehren wir nun zu dem Datum der Inschrift zurück. Dort wird das fragliche Jahr \*das Jahr ta liang (大梁), d.h. der großen Brücke 1, genannt. Ta liang ist der Name des Jahres, während dessen sich der Jupiter in der Sterngruppe wei (F), d. h. 33, 35, 39, 41 der »Fliege« (s. Wylie, Chinese Researches S. 129), befindet; das dieser Konstellation entsprechende Zeichen des umgekehrten Zwölfer-Zyklus ist you (四), und das diesem symmetrische Zeichen, in dem sich das sui yin befindet, wu (4-). Die zyklischen Tabellen nach dem oben gewonnenen Terminus 460 aber ergeben ping-wu (内午) als Bezeichnung des Jahres 466 n. Chr. Nach der oben erklärten Umrechnungsmethode müßte nun aber das Zeichen wu um zwei überschritten werden, wir würden dann das Zeichen shen (11) erhalten. d. h. das Jahr 468 mit der Bezeichnung wu-shen (1941). Ob indessen der Verfasser der Inschrift, der die zyklische Bezeichung des laufenden Jahres vor sich hatte und in die alte Chronologie der Jupiterbahn zurückrechnete, in der Tat dabei dieser Methode gefolgt ist, scheint mir sehr fraglich. So heißt es z. B. auch im letzten Kapitel der Beschreibung von Fa Hiens Reisen (Legge, A Record of Buddhist Kingdoms S. 116): "Im 12. Jahre 1-Hi (義熙), in der Jahresfolge das Jahr shou sing (壽星).\* Der Konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation shou sing entspricht das Zeichen ch'en konstellation should be des umgekehrten Zwölfer-Zyklus, und ping-ch'en (丙辰) ist in der Tat das 12. Jahr 1-Hi, d. h. 416 n. Chr. (vgl. auch Chavannes, Gunavarman in Toung Pao Ser. II Bd. V S. 193 Ann. 1). Hier ist also in ganz mechanischer Weise für das zyklische Jahreszeichen die entsprechende Konstellation der Jupiterbahn ohne Rücksicht auf die Stellung des sui vin eingeführt worden. Nimmt man eine solche mechanische Umsetzung auch bei unserem Datum an, so hat man für die Konstellation ta liang das zyklische Zeichen you (四) einzuführen. Das erste Jahr nach 460 aber, das dieses Zeichen aufweist, ist das Jahr 469 mit der Bezeichnung ki-you (己西). Somit wäre das Jahr 468 oder, was wahrscheinlicher ist, 469 als Datum der Inschrift gewonnen.

¹ Schlegel, Uranographie Chinoise S. 341 ff. übersetzt ta liang durch «la grande digue». Da in der alten chinesischen Sphära ta liang der Name für die Groppen wei (日), mao []) und pi (日) in der westlichen Konstellation des «weißen Tigers» ist, so meint er, daß die Bezeichnung ihren Ursprung in der Beschäftigung des Volkes habe, das um jene Zeit des Jahres (4. und 5. Monat) Deiche und Dämme zur Abwehr von Überschwemmungen gebaut habe.

Erinnerung an den toten Fürsten aufzufassen und das Jahr 461 als Beginn des Baues anzunehmen, d. h. das Jahr nach dem Tode des Gefeierten. Damit sind auch die Redewendungen in der Inschrift am besten vereinbar. Bei der andern Umrechnungsmethode der Jupiter-Konstellationen würde es sich, wie bemerkt. um das Jahr 452 (jen-ch'én), oder aber um das Jahr 464 (kia-ch'én 田原) handeln. Das eine von beiden wäre sehr früh, das andere sehr spät im Verhältnis zu dem Todesjahre des Fürsten.

## II. Übersetzung und Erklärung des Textes.

Verfaßt von dem Ministerialsekretär Hia-hou Ts'an'.

...... Formen. Der Beginn der Reinheit<sup>2</sup> geht hervor aus den sechs Pāramitā<sup>3</sup>, das letzte Ende der Pietāt ruht in der Güte und dem Mitleid.

- Die Form der Inschrift weicht hier insofern von der üblichen Regel ab, als der Verfasser sonst nicht, wie hier, am Anfang, sondern am Ende des Textes genannt wird, und zwar vor den übrigen, die an der Herstellung der Inschrift und der Tafel beteiligt gewesen sind. Chung shu lang chung the B H ist ein ungewähnlicher Titel. Schon zur Zeit der Han-Dynastie führte eine der Zentral-Behörden der Hauptstadt die Bezeichnung chung shu. Zu ihr gehörten Direktoren und Sekretäre verschiedener Grade; lang chung werden aber in den Beamtentabellen der für die Zeit der Inschrift in Betracht kommenden Wei- und Sung-Annalen (Wei shu Kap. 113, Sung shu Kap. 40) in Verbindung mit dem chung shu nicht genannt. Es gibt shang ( ) shu lang chung, chung shu shi lang ( 行則). chung shu shé jen (舍人) usw., aber keine chung shu lang chung. Auch in der Aufzählung der Beamten des Staates Kao ch'ang im Peï shi (s. oben S. 26) findet sich der Titel nicht. Heute sind die chung shu in China Sekretäre in einem bestimmten Departement des Großsekretariats (nei ko), während lang chung ein Sekretär in einem Ministerium ist. Vgl. P. Hoang, Melanger sur l'administration S. 15 Nr. 3. - Verfaßt. ist hier durch tso (12) wiedergegeben. Der üblichere Ausdruck ist chuan (提), doch steht auch das dem tso verwandte chi (献) dafür, wie z. B. in der berühmten Inschrift des Kültegin vom Orkhon. Siehe Arendt, Studien zur chinesischen Inschriftenkunde (Mitt. d. Sem. f. Orient. Spr. Jahrg. IV) S. 195 und Hirth in Toung Pao VII, 154 ff.
- Ich bin nicht ganz sicher, ob das ungeschickt geschriebene Schriftzeichen I, 12 lien = «Reinheit» zu lesen ist.
- Die sechs Pāramitā (chin, leš tu 大度), d. h. wörtlich -das sechsfache Gelangen zum jenseitigen Gestade-, dann -die sechs Vollkommenheiten. Es sind die sechs Passagen, auf denen man, wie es im Fan yi ming i tri (翻譯名義集, Kap. 10 fol. 10 vo) heißt, -bin-übergeht über den Strom des Geboreawerdens und Sterbens und hinaufsteigt zum Gestade des Nirvāṇa-. Die sechs sind: 1. dāna, chines. t'an-na 檀那, übersetzt pu shi 布施, d. h. Freigebigkeit. 2. sīda, chines. shi-lo 尸羅, übers. sing shan 性善 oder auch (ch'i) kie (特) 元, d. h. edler Charakter. 3. kṣānti, chines. ch'an-ti 屋提, übers. jen ju 忍辱, d. h. Geduld. 4. vīrya, chines. p'i-li-ye 毗梨即, übers. tsing tsin 精進, d. h. Kraß, Energie. 5. dhyāna, chines. ch'an-na 禪那, übers. tsing tsi 靜慮 oder sei ucī siu 思惟修 oder

Die da aufblickten nach einem ragenden Zeichen¹ und sich anschickten zu hohem Flug², vergeblich wanderten sie herum in der Welt³; und die da hingen an ihren Lehrsystemen und forschten nach der Quintessenz der Weisheit¹, sie ergründeten das Höchste nicht. Triumphieren über

ch'an ting i 定, d. h. (religiöses) Sichversenken. 6. prajūā, chines. pan-jo 段若, ühers. chi hai 智慧, d. h. Wissen, Einsicht. Hierzu sind dann noch vier weitere gekommen, die aber eigentlich, dem Fan yi ming i (Kap. 10 fal. 151°) zufolge, schon in der prajūā enthalten sind, nämlich: 1. upāya, chines. fang pien 方便, d. h. Geschicklichkeit. 2. pranidhāna, chines. yuan 顧, d. h. Gelübde. 3. bola, chines. li 力, d. h. Stärke. 4. jūāna, chines. chi 知 oder 智, d. h. (vervollkommnetes) Wissen. Die pāramitā sind nüher erklārt im Fan yi ming i Kap. 10 Abschu. 44.

Piao DE ist ein äußerlich sichtbares Zeichen. Ich vermute, daß damit der Tempel und das Bildnis des Maitreya gemeint ist, deren Errichtung die Inschrift preist: Die nach Wahrheit Forscheaden suchten vergeblich nach einem äußern Zeichen, an das sie sich halten konnen, bis der Tempel ihnen dies Zeichen wurde. Vgl. folgende Stelle in einer der Inschriften von Buddha-Gayā (Chavannes, Les inscriptions chinoises de Bodh-Goyd in Revue de l'histoire des religions, Bd. XXXIV Nr. 1, S. 8 des S. A.): «Yün Shu erbante eine steinerne Pagode der tausend Buddhas und bezeichnete (DE) so weithin (sichtbar) den Ort. «Vgl. Schlegel, Les inscriptions chinoises de Bouddha-Gayd, Toung Pao VIII, 85.

\* Zu dem Ausdruck 理輸 zitiert das P'el ven yün fu aus einer Inschrift folgende Stelle, aus der die Bedeutung klar wird: \*Den reinen Äther fühlend, schickte er sich an zu hohem Flug, und zum Himmelstor aufblickend, stürmte er nach oben\* (摩赤背面理輸警問置以上點). In dem 53. Abschnitt des Fan yi ming i, der verschiedene Metaphern behandelt, wird auch der Begriff \*Flügel\* als eine solche erörtert, und zwar als dem Bilde des \*Rades\* (cakra, ché-ki-lo 可完難) verwandt. Kap. 14 fol. 5 r° heißt es: \*Die beiden Räder in Lauf setzen und so weit hingelangen\* oder \*mit beiden Flügeln schlagen, um hoch zu fliegen (鼓雨翅以高飛), ist ein Vergleich für das richtige Durchdringen des religiösen Sichversenkens und Wissens.\*

Die Bedeutung «Welt» für 方 rechtfertigt sich durch folgende Stelle aus Yi king, Hexagramm 觀: «Die Herrscher des Altertums überwachten die Länder (d. h. die Welt), beobachteten das Volk und gaben ihre Unterweisung» (先王以省方觀民設教). Dazu bemerkt der Kommentar: 省視萬方, d. h. «auf die 10000 Länder hinsehen». Vgl. de Harlez, L'interprétation du Yi-king (Toung Pao VII) S. 208. Legge, The Yi King. Sacred Books of the East (SBE) XVI, 292.

\* Das Wort 味 ist hier nicht in spezifisch buddhistischem Sinne zu nehmen. Es bedeutet Geschmack-, dann das charakteristische Merkmal einer Sache, hier etwa Quintessenz. In Paramärthas chinesischer Übersetzung des Sāṃkhyakūrikābhāsya ist denn auch pk als Aquivalent für sanskrit eyanjana gehraucht (s. Takakusu in BEFEO IV, 1012). Vgl. auch das Zitat im Pei wén yün fu: Ehemals erforschte man schon im jugendlichen Alter die Quintessenz der kanonischen Schriften- (昔在弟年乃經研味).

2 章 11, 16 ist nach K'ang-Hi, wenn es nicht als Ortsname gebraucht ist, identisch mit 谙.

\* Das Zeichen 陵 II, 22 ist hier, wie es öfter geschieht, für 凌 gebraucht.

\* Der Ausdruck «drei Welten» san kie ( 🚞 📆 ) scheint in dem obigen Zusammenhange wenig motiviert, da hier nicht sowohl vom Universum, was doch san kie hedeutet, als vielmehr von den Bewohnern der Erde die Rede ist. Eine nühere Untersuchung dieses oft gebrauchten, aber unzureichend erklärten Ausdrucks ergibt überhaupt eine große Verschwommenheit der Bedeutung. Die -Dreiwelt-, sanskr. tribhuvana oder bhuvanatraya, auch triloka oder trailokga, scheint ein uralter Begriff der brahmanischen Anschauung vom Universum gewesen zu sein. Er wird in der Kosmogonie der philosophischen Teile des Mahabhārata, d. h. in der Philosophie, die Deussen als Übergang von dem Idealismus des Vedanta zu der realistischen Denkweise des klassischen Sankliyam» (Vier philosophische Texte des Mahabharatam S. VI) bezeichnet, bereits als etwas Selbstverständliches, keiner Erklärung Bedürfendes betrachtet (vgl. z. B. im Moksadharma Vers 7580 und 7594. Deussen n. n. O. S. 238 f.). Auch in der chinesischen Übersetzung der Sänkbyakärikä findet sich der Ausdruck «Menschen (oder Seelen) der drei Welten» (三處人), allerdings in freier Übertragung von sanskr. pratiporusa (Takakusu a. a. O. S. 1046). Die literarischen Formen dieser brahmanischen Philosophie mögen neu sein, aber ihr Inhalt ist unzweifelhaft alt und verbuddhistisch. Die drei Welten sind hier Himmel, Luftraum und Erde oder Himmel, Erde

<sup>1</sup> Ich nehme an, daß 玄原 die gleiche Bedeutung hat wie 玄門 hāan mén -die düstere, geheimnisvolle Pfortes, ein Ausdruck, der wohl aus Lao ise (Tao if king 1, 1) stammt: 立之又立泉妙之門 -die geheimnisvollste Stelle des Geheimnisvollen ist die Pforte aller wunderbaren (Erscheinungsformen). Vgl. Balfour, Taoist Texts, S. 3. Legge, The Texts of Taoism 1 (SBE XXXIX), 47. Danach bedeutet han men die letzte Ursache des Seins, das Geheimnis des Lebens. Wie so mancher andre taoistische Begriff, ist auch dieser Ausdruck vom chinesischen Buddhismus übernommen worden. Er findet sich z. B. (in ähnlichem Zusammenhange wie im Text der Inschrift) in der Einleitung zum Shi ti king lun 十山 經論 (Daiabhümika-sütra-šāstra, s. Bunyin Nanjio, Catalogue Nr. 1194) fol. 210: 光宣真軌融暢立門 -belichtend verkfinden den wahrhaftigen Pfad, deutend klären die geheimnisvolle Pforte«. Auch die Nestorianer haben sich in ihrer Inschrift diesen Ausdruck Lao tses - neben mehreren andern - angeeignet. Siehe Havret, La stèle chrétienne de Si-Ngan-Fou III, 10f. Die Bedeutung «Kloster», die de Harlez, Vocabulaire Bouddhique Sanscrit-Chinois (Toung Pao VII, 356 ff. und VIII, 139 ff.) II Nr. 95 für huan men gibt, kann hier nicht in Betracht kommen. Auffallend ist, daß in unserm Texte statt | das seltene | gebraucht ist. - 🚊 (1, 43) ist hier k'ai zu lesen und hat die Bedeutung des spätern in oder kai siegreich sein., striumphieren. sich freuen. Siehe K'ang-Hi s. v.

und Unterwelt. Von der Sänikhya-Philosophie, aus der ja Buddhas Lehre berausentwickelt ist, hat nun der Buddhismus auch den Begriff der drei Welten entlehnt und ihn später auf seine phantastische Art weitergebildet. Diese Weiterbildung hängt auf des engste zusammen mit der Entwicklung des huddhistischen Pantheons, das ebenfalls wieder brahmanische Götterkategorien in sieh aufgenommen hat. Jede Klasse von Göttern, Dämonen und Mensehen sowie von allen sonstigen überirdischen, irdischen und, unterirdischen Wesen bekam ihren eignen Teil des Universums, ihre eigne «Welt» zugewiesen, und diese Welten wurden wieder nach verschiedenen Gesichtspunkten klassifiziert, zerlegt und vervielfältigt. So erhielt die buddhistische Dogmatik unter andern auch die drei Welten, die unter dem chinesischen san kie in der Regel verstanden werden, nämlich den kämadhätu (chines. yā kie 欲景), den rupadhatu (chines. sé kie 百) und den arupadhatu (chines. wu sé kie 無百). Dabei fällt zunächst das Wort dhatu auf, das eigentlich «Urstoff», «Bestandteil» bedeutet und für loka «Welt» gebraucht ist, für das aber das chinesische kie (契) eine wenig passende Wiedergabe ist. Vielleicht erklärt sich diese Verwendung durch die Zusammensetzungen lokadhātu und besonders sahalakudhātu; erstere kommt nach Burnouf, Introduction à l'Histoire du Buddhisme Indien S. 594, gerade auch in dem Ausdruck «die drei Welten» vor, und letzteres bedeutet bei allen buddhistischen Schulen «das von den Menschen bewohnte Universum» (ibid.). Kāmadhātu, d. h. «Welt der Lust», ist die Welt, die von solchen Wesen bevölkert ist, «die alle in gleicher Weise, welches auch ihre verschiedenen Formen sein mögen, den Wirkungen der Begierde unterworfen sind. (Burnouf a.a. O. S. 604); rupadhätu ist die höhere Welt des eine Form (ohne Sinnlichkeit) Besitzenden, arüpadhätu die Welt des keine Form Besitzenden. Näheres hierüber bei Kern, Manual of Indian Buddhiem S. 57 ff. Ob diese drei dhälu so direkt eine ethische Umformung des physischen tribhuvana der Brahmanen darstellen, wie Eitel (Handbook of Chinese Buddhism S. 178) annimunt, würde erst noch zu begründen sein. Jedenfalls finden sich die drei Welten in dem ganzen Gebiete des Mahäyana, in Tihet, der Mongolei und China wieder. Die beste Erklärung dieses buddhistischen Universums findet sich im Fan yi ming i in dem Abschnitt über -die Welt- ( shi kie), Kap. 7 Abschn. 27. Sie ist wichtig genug, um eine Übersetzung zu verdienen: . Das Leng gen king (Näberes über dieses von den chluesischen Literaten besonders hochgeschätzte Sütra bei Edkins, Chinese Buildhism Kap. XVIII) sagt: shi (世) ist etwas in beständigem Fluß Befindliches, kie (契) ist räumliche Ausdehnung. Nun müßt ihr wissen, daß Osten, Westen, Süden, Norden, dann Südosten, Südwesten, Nordosten, Nordwesten, sowie oben und unten das kie bilden (d. h. den Raum), während das Vergangene, das noch nicht Gekommene und das Gegenwärtige das shi bilden (d. h. die Zeit). Das shi kie ist zweifach: 1. das shi kie der (organischen) Lebewesen, es ist aktiv; z. das shi kie der (anorganischen) Gegenstände, es ist passiv. Darum sagt das Léng yen king: Keinen Anfang besitzend, knihpft im zhi kie der Lebewesen das Leben wie bei einer Kette ein Glied an das andere, im shi ki der Gegenstände aber kann es keine Vorwärtsbewegung geben. Im Talan werden drei shi kien ( | | | | | | | | ) erklärt: eins der fünf skandha (五架, d. h. der fünf geistigen Momente, die das Wesen des lebendigen Menschen ausmachen; s. Burnouf, Introduction usw. S. 475 Anna.), eins der Lebewesen und eins der Staatenterritorien. Kien ist von kie nur dem Worte nach verschieden, der Sinn ist gleich; kien bedeutet «trennen», «unterscheiden», kie bedeutet «abteilen», «zerlegen». Das kie nun ist zweifacher Art: es gibt zehn kie, und es gibt drei kie. Die zehn kie haben folgende Namen: (Bewohner der) Narakas (地話, d. h. der Höllen), Pretas (飯鬼, d. h. Dämonen), Tiere, Asuras

(脩羅, d, h, höhere Damonen), Menschen und Devas (天, d. h. Götter). Diese sind die sechs irdischen (sic! 1.) Wesen. Ferner: Śrāvakas ( 2 al. "Zuhörer"), Pratyckabuddhas (絲覺, d. b. Buddhas, die die zwolf nidana 緣 verstanden 覺 haben), Bodhisatteas und (vollendete) Buddhas ( ). Diese sind die vier helligen Wesen. Chi-yūs (? Augulicandra?) fragte: Worauf grunden sieh die Namen der zehn kie? Die Antwort ist: Im Ta has heißt es: Alle Lebewesen finden in den neun Bezirken (首) Aufnahme; das, was man die (drei) Bezirke des triyāna ( 🖃 🚁 , d. h. die -drei Wagen , die die Śrārakas, die Pratyekabuddhas und die Bodhisattens fähren) und die sechs Bezirke der gati ( , ib. d. h. die sechsfache Wanderung der Seelen durch die Närakas, Pretas, Tiere, Asuras und Devas) nennt, das, muß man wissen, sind die neun Bezirke oder die neun kie. Die die Aufnahme überstanden haben, werden Buddhas; das sind die zehn kie, das ist klar. Die zweite Art sind die drei kie. Das erste davon ist der kamadham. Der kama ist dreifach, nämlich: essen und trinken, schlafen und sinnlich lüstern sein, diese drei muß man als kāma bezeichnen. Was nun das kie der Empfindungen (oben «das shi kie der Lebewesen» genannt) betrifft, so reicht es vom Himmel der Paranirmita (他化, der volle Ausdruck ist paranirmitavasavartin, s. hierūber Burnoul a.a. O. S. 607) his zur Hölle Arici (IE E s. Burnouf S. 201 und Eitel, Handbook unter Năraka und Avitchi). Was aber das shi kie der Gegenstände betrifft, so geht es bis zum Bereich des . Windrades. (風輪; nach dem Lou-t'an king 樓炭經, zitiert im P'im tse lei pien, ist «die Erde 910 000 Meilen tief; im vierten (Bereich) ist das Erdrad, im fünsten das Wasserrad und im sechsten das Windrad . Es scheint sich bei diesen «Rüdern» um rein chinesische Erzengnisse zu handeln). Alles dies gehört zum kämadhätu. Das zweite (kie) ist der rūpadhātu. Hier ist die gestaltete Materie rein und fleckenlos, die einzelnen Körper sind voneinander geschieden, aber sie zeigen nicht mehr die Versuchungen der Form, daher der Name rüpadhātu. Das dritte ist der arūpadhātu. In diesem kie gibt es keine Form mehr, 楞嚴云世為遷流界為方位汝今當知東西南北東南西南東北 西北上下為界過去未來現在為世世界有二種一衆生世界是 正報二器世界是依報故楞嚴云由此無始衆生世界生纏縛故 於器世界不能超越大論明三種世間一者五聚二者聚生三者 國土間之與界名異義同間是隔別問差界是界畔分齊界有二 二者三界言十界者所謂地獄餓鬼畜生脩羅人天 此名六凡聲聞綠覺菩薩佛此名四聖指月鈔問十界之名有何 顯據答大論云衆生九道中受記所謂 三乘道六趣道是知九道 即九界也受記作佛十界明矣 二三界者一欲界欲有三種一飲 三经欲於此三事希須名欲若有情界從他化天至無 間隸若器世界乃至風輪皆欲界攝二色界者形質清淨身相殊 勝未出色籠故名色界三無色界者於彼界中色非有故. Auffallend bei dieser Darstellung des Fan yi ming i ist, daß, abweichend von der sonst in diesem Werk üblichen Regel, für die Ausdrücke shi kie und kie nicht die entsprechenden Bezeichnungen im Sanskrit angegeben werden, wie denn, nach den hier gegebenen Definitionen von shi und kie zu schließen, in der Tat auch von andern Auschauungen ausgegangen zu und Yi<sup>1</sup> ward auf Erden nicht gekannt. Kein Mann lebte, der das Wesen ermaß<sup>2</sup> von dem Strome der Ursächlichkeit<sup>3</sup>, um die, die da festgehalten<sup>4</sup>

werden scheint als bei dem Sanskrit-Ausdruck dhate. Eine diesen Definitionen entsprechende, aber von der indischen Version der zehn kie abweichende Auffassung findet sich im Eingang des von Emil Schlagintweit übersetzten tibetischen Lobgesangs, wo es heißt: «Ich bete an die Tathagatas der drei Zeitperioden, die da wohnen in den zehn Gebieten der Welt, die reinen und vollendeten Buddhas usw. « (Buddhirm in Tibet S. 126). Waddell, der mit Bezug auf die drei kie nur wiederholt, was Eitel sagt (The Buddhism of Tibet S. 84 f.), meint, die lamaistische Kosmogonie könne schließlich von den zu Buddhas Zeit herrschenden Vorstellungen nicht sehr verschieden sein (S. 77), indessen ein einheitliches logisches System ist in diesem phantastischen Univeraum nicht zu finden, wie denn auch offenbar in den verschiedenen Ländern verschiedene neue Momente in die buddhistische Weltlehre hineingetragen sind. In China hat sich auch der Tauismus der - drei Welten- bemächtigt und ihnen drei andere gegenübergestellt, die hald san kie, hald san king ( = 12) genannt werden. Nach dem Yun ki til i ti ien (雲笈七義, zitiert im P'ien tal bi pien), einem taoistischen Werke aus dem Anfang des 9. Jahrhunderts, wird die erste dieser drei Welten, das fai tsing king (太清境). von den neun Genien (仙) bewohnt, die zweite, das shang (上) ts'ing king, von den neun Vollkommen-Weisen (直), die dritte, das yū (一) tr'ing king, von den neun Heiligen (里).

- Ts'i und Yi vorausgesetzt, daß ich die beiden Zeichen (II, 31 und 32) richtig gelesen, was mir nicht ganz sicher ist; das Zeichen ts'i (河) kommt XX, 27 wieder vor, ist aber dort genauer geschrieben werden sonst gewöhnlich als Yi und Ts'i oder genauer Po (山) Yi und Shu (武) Ts'i, d. h. der ältere Po und der jüngere Shu zitiert. Sie sind ein bekanntes Brüderpaar, Söhne des Fürsten von Ku-chu (河) um Ende der Shang-Dynastie, von denen jeder zugunsten des andern auf den Thron verzichtete. Sie werden von Konfuzius im Lan yü, von Mêng tsê, von Chuang tsê und von zahlreichen andern Schriftstellern unendlich oft als Vorbild für Sittenreinheit und Uneigennützigkeit genannt. Ihre Biographie findet sich Shi ki Kap. 61 fol. 1ff. Vgl. Giles, Biographical Dictionary Nr. 1657, und Chavannes, Mêmoires Historiques 1, tvf. und 217.
  - Das Zeichen II. 42 hat nach Kang-Hi die Bedeutung von 🔛 «ermessen».
- Burnouf, Introd. S. 485 ff. Pischel, Leben und Lehre des Buddha S. 65 ff.

Wurzel klis = «qualen» und ist ein ständiger Ausdruck in dem buddhistischen Erlösungssystem. Seiner Abstammung nach muß es ursprünglich «Qual» bedeuten, d. h. Qual durch Haften am Sinnengenuß; Caroline A. F. Rhys Davids, Dhamma-Sangani S. 327 Anm., erklärt es daher durch storment (caused by moral unsoundness)s and scorraption or impuritys, und Spence Hardy, Eastern Monachism S. 31 und 438 durch sevil desire, the love of pleasure, the cleaving to existence. Das chiuesische chi wurde also für klese eine wenig passende Übersetzung sein, und in der Tat ist der Ausdruck auch, falls er überhaupt als Aquivalent für klesa vorkommen sollte, nicht der hierfür übliche. Vielmehr muß ein anderer Terminus, der in den chinesischen buddhistischen Schriften ebenso häufig ist wie klese oder Pali kilesa in den indischen, dafür angesehen werden, nämlich 453 nao = «Belästigung» oder ha fan mit der gleichen Bedeutung oder für gewöhnlich die Zusammensetzung fannao. Takakusu, A Record of the Buddhist Religion S. 3 hat denn nuch fan-nao durch -kleia (passion) · wiedergegeben (s. Nan hai ki kurī na fa chuan, im Japan. Tripit. Abt. XXIX, Bd. to Einl. fol. tvo) und ebenso 大京 (ibid. fol. 2 vo), worth, qualende Zweifel- auf S. 15 durch - passion (kleśa) -. Neben dem am meisten ühlichen fan-nao kommen noch eine Reihe anderer Ausdrücke vor, die für die Erklärung des Begriffs klesa nicht ohne Bedeutung sind: 臺惱 you-nao «Kummerqual» Miao fa lien hua king (妙法蓮花經 Sueldharmapundarika-sutra) Kap. 5 fol. 500, 1000, Kap. 6 fol. 3000; Kin kuang ming king (全光明經, Sucarnaprabhāsa-sūtra, Bunyin Nanjio, Catalogue Nr. 712) Kap. 2 fol. 1vo; 苦傷 Kunao -Bitternisqual-, Miao fa... Kap. 5 fol. 27 ro et al. Kin kuang... Kap. 1 fol. 10 vo et al. Fan seang king (梵網羅 Brahmajāla-sūtra) Kap. 2 fol. 1000 (de Groot, Le Code du Mahāyūna en Chine S. 46: «souffrances»); 於問 ch'ou-nao «Bekümmernisqual», Kin kuang... Kap. 1 fol. 18ro, Kap. 4 fol. 12ro; 夏惱 shuai-nao ades Hinsehwindens Quala ibid. Kap. 2 fol. 3ra et vo; 懷懷 ao-nao -Qual-, ibid. Kap. 4 fol. 13ro u. a. m. In dem Abschnitte des Fan yi ming i, der das System der Lüste und Leidenschaften unter dem Titel 恒 偿 惑 業 erörtert (Kap. 15 Absch. 56), werden mehrere der hierhergehörenden Termini genauer besprochen: ārya (阿梨耶) · Treue beweisend · (起信 vgl. Burnouf, Introd. S. 290), satkāyadṛṭhi (薩迦耶達利瑟致) \*Auffassung von der Person (身見 s. die Erklärung dieses Ausdrucks bei Burnouf, Introd. S. 263 Anm. 2. Keujiu Kasawara, Dharmasamgraha, Anecd. Ox. Aryan Ser. I. 5, ed. M. Müller und Wenzel. S. 50 will mit Childers svakāya lesen, was aber nach dem Chinesischen unmöglich ist), tranā (達梨含那) - Wahrnehmung. ( [], der Verf. leitet anscheinend drett und trena von der gleichen Wurzel ab, trena ist -der Durst-, das Haften am Irdischen) ni-yen-ti (足延底) " -tief eindringend - (深入), vgl. Pali niyatā (C. A. F. Rhys Davids n. a. O. S. 266 Anm. 3 - reaching down to .), kie-ch'a-see (羯吒斯)? · cine andere Bezeichnung für Begierde· (愛之別名), vgl. Pali godho (C. A. F. Rhys Davids a. a. O. S. 277 -greeds), deese (提起)) -Zorn und Haß- (順 志), moha (慕何), -Stumpfsina (癡), ajwikā (阿耆毗 伽) -verkehrtes Leben (邪 命) und raga (阿羅伽) . Verlangen · (欲), aber der Ausdruck kleia findet sich auffälligerweise darunter nicht. Indessen werden unter der trenge, die in fünf Arten geteilt wird, auch die .fünf stumpfen Boten. erwähnt, von denen Eitel spricht; nach einer andern Einteilung sind es zehn und nach einer weitern sogar achtundachtzig «Boten» oder Erscheinungsformen lagen<sup>1</sup>, aus ihren wirren Träumen zu erwecken, die in Schwachheit Verkommenden der glühenden Wildnis (d. h. der Qual des Daseins) zu entreißen. Num aber ist er da, der Weise, göttliche Kraft in sich tragend, allein das Wissen besitzend<sup>2</sup>. Sonne und Mond ließ er kreisen<sup>2</sup> in seinem Herzen<sup>4</sup>, die zehn Benennungen<sup>5</sup> stellte er zusammen, damit er in das Sein eintrat. Er

der trend. Warum diese -stumpf- (鈍) genannt werden im Gegensatz zu -scharf- (利), geht aus dem Text nicht klar hervor. Das Wort 清 chi kommt in diesen Auseinandersetzungen nicht vor, wie es denn dem Fin gi ming i als technischer Ausdruck überhaupt unbekannt ist. Es findet sich Kap. 14 fol. 141°, wo es von den -neht Flößen-, mit denen man den Strom des Samsära überschifft, u. a. heißt: Dann gibt es keine bedeutungsvolle Kunst, die man erlangen könnte, um zu verhindern, daß man festhaften bleiht an der Materie- (斯乃無所得之要術像不凝滯於物矣); und Kap. 19 fol. 141°, wo von den vier Bedeutungen des Almosensammelns die Rede ist, deren eine ist: 除去滯著 (wohl verschriehen für 者), d. h. -beseitigen das Festhaltende-, das der Erlösung Hinderliehe. Hiernach wird man also Eitels Angabe dahin zu berichtigen haben, daß chi nicht kleic bedeutet, sondern hüchstens eine Elgenschaft des kleia, das Hinderlichsein. Vielleicht ist es dann das chinesische Äquivalent für Sanskr. nivärana, Pali nivarana = -Hindernisse-, von denen der Buddhismus sechs oder auch fünf kennt (C. A. F. Rhys Davids a. a. O. S. 310 fl.). Übrigens hat Eitel selbst auf S. 109 des Handbook kleica als Äquivalent von fan-nao angegeben. Für 五重 (-five serious-) bei Eitel dürfte 五種 (-fünf Arten-) zu lesen sein.

- Das Zeichen III, 11 ist eine hier nicht ganz korrekt wiedergegebene Schreibart für wim \*liegen\*, \*ruhen\*.
- \* Der Ausdruck 含靈, auch mit ähnlichen Verbindungen wie oben, kommt öfter vor in der Literatur jener Zeit; z. B. beginnt Kap. 27 des Sung shu 夫體容第幾含靈獨秀謂之聖人。Im Großen voll klarer Erkenntnis, gründlich im Kleinen, göttliche Kraft in sich tragend, (auch) in der Einsamkeit glänzend, das nennt man einen Heiligen. Und in einer Tempelinschrift von Wen Tse Sheng (495—550? s. Giles, Biogr. Dict. Nr. 2307, zitiert im Pei vein yün fu): 體道獨悟含靈自陳 · lm großen Grundgesetz allein das Wissen besitzend, göttliche Kraft in sich tragend, von selbst erkennend. Auch in rein buddhistischem Sinne findet sich die Wendung im Tse men king hün (緇門警訓), einer Sammlung kürzerer Dokumente, Gebete usw. aus dem 15. Jahrhundert (s. Bunyiu Nanjio, Catalogue Nr. 1644), Kap. 4 fol. 2010: 不恰宏願濟含靈。Er (Buddha) verläßt nicht das erhabene Streben, er errettet die, die göttliche Kraft in sich tragen, heißt es in dem Gelühde des Chén Kio.
- Der Text (III, 29) scheint Kan zu lesen, was nach Kang-Hi den unebenen Gaug eines Wagens bedeutet. Ich habe in chou die Achse- angenommen, obwohl dann der Gebrauch dieses Wortes als Verbum nicht der gewühnliche ist.
- Ji f Jang ts'un sein Quadratzolls ist ein taoistischer Ausdruck für serze. Vgl. Doolittle, Vocabulary and Handbook of the Chinese Language II, 229.
- \*Die zehn Kräfte», wörtlich «die zehn Benennungen» (+ 32) gehüren ebenfalls in die taoistische Mystik. Nach dem Yün ki ts'i wien (s. oben S. 50, zitlert im Pien tse lei pien) sind

blickte hin auf die stürmenden Wogen des Mecres der irdischen Welt' und fürchtete . . . . . das Ruder auf den grauenvollen Wellen. Er späht nach dem Pfade, und eilig wird er dahingetragen. Auf die, die da hungern und nach Speise verlangen, läßt er den Tau der Unsterblichkeit<sup>2</sup> regnen, um sie heimlich zu laben; und für die, die nicht sehen in finstrer Nacht, läßt er erstrahlen die Sonne der Erkenntnis, damit der Tag hervorbreche für die lebende Welt<sup>3</sup>. Sein Wesen ist das Durchdringen der Wahrheit,

es die folgenden: t. das von selbst Seiende (自然), z. das Absolute (無極), 3. das große Gesetz (大道), 4. das Höchstwahre (至真), 5. der große Obere (太上), 6. der Fürst des Grundgesetzes (道君), 7. der hohe Kaiser (高皇), 8. des Himmels Erhabener (天尊), 9. der Edelstein-Herrscher (玉帝), 10. der auf dem Thron Sitzende (陛下). In Tse mén king kü Kap. 4 fol. 12 vo findet sich der Ausdruck in einem Hymnus des Kaisers Jen Tsung (1425) auf das Triratna, wo es von Buddha heißt: 一心十號四智三身 ein Herz, zehn Benennungen, vier Wissenszweige (vgl. de Harlez a. a. O. 1, 75) und drei Körper (s. u.). Vielleicht entspricht das shi hao dem shi li 十力 (dasabala), das gleichfalls eine Bezeichnung Buddhas ist (de Harlez 1, 2 Nr. 21).

- 1 Et al'én der Staub+ bezeichnet in der buddhistischen Dogmatik die Sinneswerkzeuge und die Sinnesobjekte, also die irdische materielle Welt und die Mittel ihrer Wahrnehmung. Es werden teils fünf (z. B. Fan yi ming i Kap. 13 fol. 20 v°; de Harlez, a. a. O. 1, 12), teils sechs (Eitel, Handbook S. 198 unter ridjädna) ch'én aufgeführt. Als Sinneswerkzeuge gelten: Auge, Ohr, Nase, Zunge, Körper und eventuell Erkenntnis ( kio); als Sinnesobjekte: Form, Laut, Geruch, Geschmack, Berührung ( kio) und eventuell Gedanken ( handbook S. 501 und 635) in doppelter Bedeutung, oder zwölf (s. Dharmasangraha XXIV, Mahänyutpatti 106) genannt werden. Als Sinnesobjekt allein gibt ch'én auch Sanskr. visaya wieder, wovon ebenfalis sechs (Form, Laut usw.) aufgezählt werden (s. Dharmasangraha XXXII).
- \* Der Ansdruck die beiden Seiten oder Grenzen\*, der sich in buddhistischen Schriften öfter findet, ist nicht völlig klar. Ich vermute, daß damit die beiden Ufer des Stroms des Samsära, die beiden Grenzen des irdischen Seins, d. h. Geburt und Tod, gemeint sind. In dem Abschnitt über \*die Kraft\* (Sanskr. bala Bur p'o-lo; das Fan yi ming i schreiht Bur \*a-lo, was vermutlich ein Druckfehler ist, obwohl diesen Lauten außer

so daß er die vier Fallstricke¹ erkennt und siehtbar macht . . . . . herausziehen. Das Verdienst der Umwandlung wird nicht aufgestellt, die Welt

sāla auch das Sanskrit-Wort sāra (·Kraft·) entspricht; vgl. sārakalpa, Dharmasangraha LXXXVII), gibt das Fan yī ming ī (Kap. 11 fol. 71° et v°) auch eine verānderte und erweiterte Erklärung der dasa balānī eines Buddha (vgl. de Harlez a. a. O. I. 15, Hardy, Manual of Buddhism S. 380f.); die sechste davon ist das prajāānabala, das die heiden Grenzen beseitigt· (除二邊智慧力). Auf die gleiche Deutung läßt folgende Stelle aus einem Gedicht über den Besuch des Kaisers Wu ti von der Liang-Dynastie (502 bis 549) in einem buddhistischen Kloster schließen, das im Pien tsī bī pien zitiert wird: ·Den ganzen Pfad entlang gibt es Tod und Geburt und kein Entrinnen von den heiden Grenzen·(一道長死生有無難二邊). Endlich das Fan yī ming ī in dem Abschnitt über das Mysterium von der Tugend der Dreiheit· (三德形藏, nāmlich dharmakāŋa, prajāā und makṣa, Kap. 12 fol. 11°): ·Frei sein von Geburt und Tod ist Dauer, nicht mehr gebunden sein an die beiden Grenzen ist Freude· (無二生死為常不受二邊為樂). Vgl. unten.

· Die vier Fallstricke · soll eine Wiedergabe des Ausdrucks 🎹 🛍 (sse tao) sein, denn dies oder etwas Ähnliches muß der selten vorkommende Ausdruck bedeuten (tao heißt -hinfallen.). Das Fan yi ming i erwähnt die sae tao in dem Abschnitt über die vier nien ch'u (Ac 院), d. h. die vier smṛṭyapasthāna, sthe four earnest meditationss des Dharmasangraha (XLIV und S. 44) oder die vier sapplications de la mémoires Burnoufs (Introd. S. 626f., vgl. auch de Harlez a. a. O. I, 23) Kap. 11 fol. 2v" und 3ro. (Das Fan yi ming i hat hier noch einen andern Ausdruck für die vier nien ch'u: 毗战耶斯 pi-po(t)-ye-ssē, dessen Sanskrit-Original noch nicht identifiziert ist. Man könnte an einen Pluvalis vibodhayah denken, indessen ist ein Wort ribodhi nicht belegt, sondern nur eibodha «das Erkennen».) Es heißt dort: Die Menschen mit den fünf skandha (s. Eitel, Handbook S. 155) hegen die Gelüste (trena s. oben S. 51) der vier tao. Mit der Form (rūpa) bringt man die Reinheit in Versuehung, mit der Empfindung (vedanā) die Freude, mit dem Bewußtsein (samjāā) und dem Handeln (karman) das Ich (atman). Das Herz aber empfindet ewiges Gelüste. Darum soll man die vier nien ch'u pflegen und die vier tao zerbrechen.。(人於五陰起四個見於色計淨於受計 樂想行計我心起常見故令修四念處破其四倒.) Ferner heißt es in einem Zitat des P'ien tee les pien aus dem Kuan fo san wei hai king (Buddhudhyana samadhisagara-satra, Bunyîn Nanjio Nr. 430): Die Höllen, die Tiere, die Asura, die scht Ubel (s. de Harlez a. n. O. 1, 51), die vier two und alle unseligen Dinge (地獄畜生諸 阿修羅八難四倒諸不祥事)". Und in einer buddhistischen Beichtschrift des Kaisers Kien Wen ti von der Liang-Dynastie (550 n. Chr.) über adie seehs (sie!) Sinnes- und Empfindungskräfte. (根 = indriya; für gewöhnlich fünf, s. de Harlez a. a. O. 1. 11. Dharmasamgraha XLVII und S. 45) chenda: «Die sechs Sinnesobjekte (s. o.) und die vier tao entstehen hier; die fünf skandha und die zehn Fesseln haben dies zur Ursache (大塵四旬 自比而生五蘊十纒因斯而致). Das Fan wang king Kap. 1 fol. 5rd (der Teil ist bei de Groot, Le Code usw. nicht übersetzt) spricht von acht tao, die ebenso wie die nidāna, wie Geburt und Tod usw. infolge des Wissens (prajāā) verschwinden. Ein Sanskrit-Original ist für ssē taa noch nicht bekannt.

des Gesetzes wohl durcheilt (??)<sup>1</sup>. Darum kam er, der wegen seiner Reinherzigkeit für keine Einladung erreichbare Freund, der in Erhabenheit vom Gesetz begnadete<sup>2</sup> Heros, Maitreya Bodhisattva. Er schirrte seinen Wagen an und alsbald trieb er ihn weithin vorwärts<sup>2</sup>; er eilte dahin nach beiden Richtungen<sup>4</sup>, dem geheimnisvollen Ziele zu . . . . , wie Ākāšagarbha<sup>5</sup>. Er bringt das Leiden<sup>6</sup> und den Gestaltungsdrang<sup>7</sup> zusammen in den zehn Regionen<sup>8</sup>;

i Ich weiß mit diesem dunkeln Satze nichts anzufangen, zumal der Zusammenhang mit dem vorhergehenden durch den Wegfall von sieben Schriftzeichen unterbrochen ist. Vor allem ist der Ausdruck tao shi (資量) nicht verständlich. 凌 ist nach Kang-Hi mit Lie - dahineilen- gleichbedeutend. Tav als Verbum aufzufassen verbietet der Parallelismus hua kung — tao shi.

<sup>2</sup> Der Ausdruck fa shi 22 h kommt auch in einer der Inschriften von Buddha-Gayā vor. Chavannes, Les inscriptions chinoises de Bodh-Gayā (Revue de l'histoire des religions Bd. XXXIV, Nr. 1) S, 9 des S.-A., übersetzt ihn mit ele bienfalt de la Loie. Ich wüßte auch nichts Besseres vorzuschlagen, obwohl ich nicht sicher bin, oh die Bedeutung die richtige ist. Von einer Übersetzung, wie Schlegel, Toung Pao VIII, 87, sie annimmt, kann keine Rede sein.

<sup>\*</sup> Das 夏 (V, 40) des Textes gibt keinen Sinn; offenbar ist 長 zu lesen. 駈 (V, 41) ist nach K'ang-Hi identisch mit 驅.

<sup>\*</sup> \_\_\_\_ (ör tsien) ist ein ungewöhnlicher, sonst nicht belegter Ausdruck. Über die Bedeutung kann aber kaum ein Zweifel sein. \_\_\_\_\_ heißt: «(allmählich) eindringen«, »sich ausbreiten»; ör tsien also »nach beiden Richtungen hin (eindringend)», d. h. nach oben und unten, zum Himmel und auf der Erde, durch den Weltraum.

<sup>\*</sup> 庫 京城 · die Schatzkammer der Leere· ist die wenig sinngemüße Übersetzung von Akäsigarbha, d. h. · der den Luftraum als Mutterleib hatte- . · der aus dem Ather Geborene·, der Name eines Bodhisattva. Vgl. de Harlez a. a. O. 1, 6 Nr. z. Bunyin Nanjio, Nr. 68 und 69. Waddell, The Buidhism of Tibet S. 358.

a the (k'u) entspricht Sanskrit dubkha «das Leiden» (des Daseins). De Harlez I, 9 Nr. I.

<sup>\*</sup> Gestaltungsdrang\* dürfte die chinesische Auffassung von samskärüh, die sich in der Wiedergabe durch 17 = \*tun\*. \*handeln\* offenbart, am besten bezeichnen. Burnouf, Introd. S. 503 ff. erklärt den Ausdruck durch accomplissement, achevement, conception, apprehension, imagination und schließlich concepts, \*Ideen\*. Pischel, Leben und Lehre der Buddha S. 66, gibt \*latente Eindrücke\* dafür. Vgl. Eitel, Handbook S. 144. — Das Wort (tri) VI, 12 = \*aufhäufen\*, \*zusammenbringen\* ist hier sehr auffällig; man erwartet das Gegenteil: \*vermindern\* oder \*zerstören\*.

<sup>\*</sup> Die shi ti ( + 11) oder dasa bhāmayah, d. h. «die zehn Regionen» oder «Stationen», sind Phasen, die der Gläubige durchlaufen muß auf seinem Wege zur Buddhaschaft. Sie sind einzeln aufgezählt im Dharmasangraha LXIV; auf S. 49 der Ausgabe von Kasawara wird noch eine andre Aufzählung aus dem Mahāvastu gegeben, und das Fan wang king

welche Körperform er immer erwählt, in der erscheint er als lebende Offenbarung!. Sein Tun galt der köstlichen Stätte<sup>2</sup>, darum kam er als

(de Groot, Le Code usw. S. 19) enthält eine chinesische Liste, die wieder von beiden abweicht. Folgendes sind die Namen, für die sich aus den beiden erstgenannten Listen die Sanskrit-Aquivalente entuchmen lassen: t. p'ing tèng (子等) = acolā, 2. shén hui (善慧) = sādhumatī (?), 3. kuang ming (光明) = prabhūkarī, 4. õr yen (南部) = arciṣmatī oder rusēū, 5. hui chao (慧阳) = cittavistarū, 6. hua kuang (華光) = puspamandētā (?), 7. man tuu (南足) = dūraṃgamā, 10. ju fo kie (人佛界) = abhiṣeka oder yauvarājya(-bhūmi) (?). Für Nr. S: fo hou (佛阳) ist ein entsprechendes Sanskrit-Original nicht vorhanden, und Nr. 9: hua yen (華麗) = puspamandētā scheint mit Nr. 6 identisch zu sein.

- D. h. er besitzt auch den höchsten Grad der drei Körperlichkeiten (trikāya), den nirmāṇakāya (hua shén 化身), so daß er jede beliebige Erscheinungsform annehmen kann. Vgl. Eitel, Handbook S. 108 und 178 ff., und St. Julian, Histoire de la vie de Hionen Thrang S. 231 Ann. 2. Über die Lehre von den drei Körpern (nirmāṇakāya = hua shéa 化身, saṃbhogakāya = pao shén 報身 und dharmakāya = fa shén 注身) bei den Mahāyānisten s. Wassiljew, Der Buddhismus S. 137 f. der deutschen Ausgabe. Im folgenden wird dann die Wirksamkeit des Maitreya weiter ausgeführt; in Gestalt eines Künstlers, eines Fürsten und eines Weisen.
- \* Pao chuang 管住 oder 莊 (s. Giles. Diet. Nr. 2753 und 2760) «mit Kostbarkeiten geschmückt- soll anscheinend hier den Tempel bezeichnen, den Maitreya selbst hat erstehen lassen. Der Ausdruck erinnert an die häufig vorkommende Wendung 資主版 pao chuang yen, die bei der Beschreibung paradiesischer Welten gebraucht wird. So heißt es im Miao fo ... Knp. 2 fol. 4 vo in der Schilderung eines Kalpa: 其劫名大資莊 嚴何故名日大寶莊嚴其國中以菩薩為大寶故。Dieser Kalpa wird den Namen Maharatnapratimandita (d. h. mit großen Kostbarkeiten geschmückt, vgl. Kern. The Saddharma-Pandarika in SBE XXI, S. 66) haben. Warum wird er den Namen Maharatuapratimandita laben? Well in jenem Reiche die Bodhisattvas für große Kostbarkeiten gelten werden.« Ferner liest man in einem neuern, um 1750 erschienenen Werke Si fung kung kü (西方公據), d. h. etwa · Wegweiser zur Sakharafi · (dem · westlichen Paradicse · ) Kap. 1 fol. 170: -Im Westen .... gibt es eine Welt, deren Name ist ,höchste Freuder, "mit den siehen Kostbarkeiten gesehmückt" usw." 有世界名曰極樂七寶莊嚴 usw. Ich vermute daher, daß mit pao chuany in unserm Texte die Sukhacuti gemeint ist. Der Sinn würde dann sein: Maitreya schmückte den Tempel so aus, daß er eine Sukhueale an Schönheit war. - Ein Ort namens Pao chuang wird auch in der Beschreibung des Reiseweges des chinesischen Gesandten Wang Yen Te (王延德, vgl. oben S. 34) genannt, der sich im Jahre 981 nach Turfan begab (s. Sung zhi Kap. 490 fol. 9 vo); und zwar nmB er kurz vor Leo chung (六種) = Luktschun (südöstlich von Turfae) gelegen haben (vom Osten kommend), so daß Chavannes, Les pays d'occident d'après le Wei-lio (Toung Pao Ser. II, Bd. VI S. 530) Pidjan daranter vermutet.

Künstler von Ying<sup>1</sup>. Als ein Fürst der Lehre<sup>2</sup> ließ er wunderbare Töne bebend erklingen, um die Sitten zu wandeln<sup>3</sup>; als ein großer Weiser führte er die Massen der Welt (?)<sup>4</sup>, um sie rettend zu halten . . . . . das starre Land; die drei Bereiche des Unheils<sup>5</sup> wandelte er zum Thron der

<sup>\*</sup>Der Künstler von Ying\*, Ying tsiang (野匠), oder auch \*die Axt von Ying\*, Ying kin (野斤) oder \*der Beilhieb von Ying\*, Ying cho (野蚕), ist ein öfters in der chinesischen Literatur anzutreffender Ausdruck. Die Wendungen gehen auf eine Erzählung zurück, die sich bei Chuang tse, Kap. 8 fol. zʒv\* (Absehn. 徐無鬼) findet: \*Ein Mann aus Ying (das heutige King-chon fü in Hupen) hatte etwas Schmutz (聖優) auf seiner Nasenspitze, \*so groß wie der Flügel einer Heuschrecke\*. Er bat einen Steinmetz, es zu entfernen; dieser hieb mit einem Schlage seiner Axt den Schmutz ab, ohne daß der Mann verletzt wurde oder eine Miene verzog.\* Vgl. Legge, The Texts of Tonism II, 101 (SBE Bd. XL). Ein \*Künstler oder Handwerker von Ying\* ist also ein Meister seines Faches.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Fa wang (社主), Sanskr. dharmarāja, ist eine hāufig angewendete Bezeichnung für Buddha.

<sup>\*</sup> Das Wort ohen (震) VI, 34 ist hier als ein Causativum aufzufassen: \*erbeben oder erdröhnen lassen\*. Hi (希) \*wenig\*, \*selten\* ist hier nur in dem Sinne von hi k'i (奇) oder hi han (罕) \*seltsam\*, \*wunderbar\* verständlich. Der Satz erinnert an die Stelle im Li ki: \*Die Musik ergreiß die Menschen auf das tiefste, sie wandelt ihre Sitten und ändert ihre Gebräuche, darum ließen die alten Fürsten sie lehren\* (樂感人深其移風易俗故先王著其数焉). Vgl. Legge, Li ki XVII, 2, 7 (SBE Bd. XXVIII). Der Satz ist ein gutes Beispiel für die Manie des Verfassers der Inschrift, auch den einfachsten Gedanken so ungewöhnlich und dunkel wie möglich auszudrücken.

<sup>&#</sup>x27;Anders als K to's vermag ich das ungeschickt geschriebene Zeichen VI. 44 nicht zu deuten. Aber der Sinn bleibt dunkel. To's bedeutet -aufnehmen-, »zusammenbringen-, also soi to's vielleicht = -aus den vier (Himmelsrichtungen) zusammengebrachte (Menschen)-, d. h. die Massen.

Bildung der buddhistischen Terminologie im Chinesischen. San t'u, wörtlich: «die drei Schmutz(-Stücke)» findet sich bereits im Too chuan, und zwar als Name eines Berges. Chao kung (阳众), IV. Jahr (Legge, Chinese Classics Bd. V, Teil II, S. 592) heißt es: «Die vier Yo, San t'u, Yang ch'eng, Ta shi, King shan und Chung nan sind die gefährlichen Punkte der neun Provinzen» (四森三途陽城大室荆山中南九州之險也). Ferner: ibid. XVII. Jahr (Legge a. a. O. S. 666); «Der Graf von Tsin sandte Tu K'uni nach Chou, damit er bitte, daß man dem Lo(-Vogel) und dem San t'u seine Verehrung bezeugen dürfe» (晉侯便居蒯如周請有事於維與三塗). Auch im Fi lin (易林), einem Werke, das angeblich dem 1. Jahrhundert v. Chr. angebört. Kap. 1 fol. 61 vo wird San t'u zusammen mit den fünf Yo, Yang ch'eng und Ta shi genannt. Endlich erwähnen auch die Han-Annalen den Namen in der Biographie des Gelehrten Ma Jung (79 bis 166. s. Giles, Biogr. Diet. Nr. 1475). Hou Han shu Kap. 90 a fol. 41°, wo bei der Beschreibung einer wilden Bergegegend gesagt wird: «Rechts erblickt man San t'u, links ermißt man den heiligen

Erleuchtung<sup>1</sup>. Er errang (?)<sup>2</sup> die Unterdrückung (der seelischen Regungen)<sup>3</sup>, damit er völlig sich loslöste (vom Leiden des Daseins)<sup>4</sup>; er ging

Berg Sung. (右管三塗左概嵩嶽). Sowold der Kommentar zum Tso chuan, wie der zu den Han-Annalen gibt an, daß San d'u der Name eines Berges sei, und zwar im heutigen Honan, südlich von Ho-nan fu, in der Kette Fu-niu shan; vermutlich ist es der auf der Bretschneiderschen Karte mit einer Höhe von 8000 Fuß eingetragene Pal-yün shan. Der Name San t'u, der also sehon im hoben Altertume bekannt war, entstammt vielleicht der Sprache der damals dort noch hausenden Ureinwohner, wenngleich i's (12) allein chenfalls als Name eines Berges vorkommt (z. B. Tso chum, Chao kung IV. Jalir, Legge, a. n. O. S. 593; s. anch K'ang - Hi unter dem Worte). Wie dem aber auch sei, die chinesischen Buddhisten haben sich später wegen des Zahlwortes »drei«, wegen der üblen Bedeutung des Wortes t'u («Schmutz») und wegen des unheimlichen Rufes, den der Berg im Altertume genoß, des Namens bemächtigt und ihn ihrer Terminologie eingereiht. Und zwar bezeichnet er hier diejenigen von den sechs gati (六趣 s. oben S. 49), die im Sanskrit die apāya-gati (a-pa-ye k(i)a-ti 阿波耶伽低), im Chinesischen mich hia san t'u (下三途), «die drei untern Pfade», genannt werden. Nach Dharmasampraka LVII. S. 47 werden die vier gati der Nārakas, Pretas, Tiere und Asuras als apāya bezeichnet, dagegen begreift die chinesische Terminologie nur die drei ersten unter dem Ausdruck. Das Fan yi ming i, das Kap. 7 fol. 31º ff. den Namen apāya-gati behandelt, gibt als Xquivalent dafür wu ts'ā (是趣), -der böse Pfad-, und fügt dann hinzu, daß es drei -böse Pfadegebe, die nuch den Namen san f'u (三耸) hätten (auch san wu tan 三思道 kommt vor). namlich den «Feuer-Pfad» (火 塗 道) für die Narakus, den «Messer-Pfad» (刀 | ||) für die Pretas und den «Blot-Pfad» ( [ ] ] ] für die Tiere. Die Bezeichnung san f'n sei ans dem Tso chuan entlebnt. Übrigens sei es falsch, dafür 🚖 (t'v = ∗Pfad∗) zu schreiben, denn 全 (f'u) bedeute «Schmutz» (ni 光), und gerade darum soll der Name wohl bezeichnend sein für die drei untersten gati oder Bereiche (春秋有三塗危險之處借此為名).

- 1 Tuo ch'ang (ii 15) -Piattform der Lehre Sanskr. bodhimanda, der Sitz unter dem Bodhi-Baum. Siehe Burnouf, Introd. S. 387 Ann. 2.
- Aus dem negeschiekt geschriebenen Zeichen VII, 13 vermag ich nichts Passendes heranszulesen. Man könnte an iff (shi) «weggehen», «sterben» denken, das würde aber keinen verständlichen Sinn geben.
- "Mie 诚 \*zerstören\*, \*auslöschen\* ist die Übersetzung von Sanskrit nirodha, nilou-lo (足楼谜) oder rodha, p'o-t'o (婆谜) unch Fan yi ming i Kap. to fol. 2019. (P'o
  für Sanskr. ro ist ganz ungewöhnlich.) Die Bedeutung, die de Harlez, a. a. O. I. 9, Nr. 9
  dem Worte giht: Empéchements qui causent les maux et arrêtent dans le chemin vers le
  nirvāṇa, ist nicht die übliche. Nirodha bedeutet, auch nach dem Fan yi ming i, seelische
  Regungslosigkeit (無為) und \*Befreinng aus der naheilvollen Kette von Geburt und
  Tod\* (無生死之患累故名為滅).
- \* Der Ausdruck li tsin (離誌) erklärt sich als eine Abkürzung von den sehr häufigen Wendungen wie: yaan li yi tsie chu fan nao (遠離一切諸煩惱) -sich weit

ein in die Tiefe des Versenktseins<sup>1</sup>, damit er den Geist rein mache. Die inbrünstigen Herzens in Einsamkeit beten<sup>2</sup>, denen steht das Bild seines Wesens<sup>3</sup> vor Augen; die aber in Wirklichkeit nur einen Schwall von Worten ertönen lassen<sup>4</sup>, werden ihn in ewigen Äonen<sup>5</sup> nicht schauen. Die ihm vertrauen und ihn ehren, die . . . . . , die aber tö-

kap. 4 fol. 18 ro; li chu you (美) nao, Mino fu ... Kap. 5 fol. 5 ro; li chu k'u (岩) nao, ibid. Kap. 6 fol. 3 z vo; yaun li shi wu (一是) Kin kuang ... Kap. 1 fol. 8 vo und Fan wang king Kap. 1 fol. 15 ro, Vgl. auch Eitel, Handbook S. 109 unter \*Nirvāṇa\*. Ferner F. W. K. Müller, Bemerkungen zu einem japunischen Sansāra-Bild (Toung Pao IV, 369f.): 江南 宋山 田市 der Prāposition nis. Burnouf, Lotus de la bonne loi S. 529 übersetzt \*sortez\* und ergäuzt \*de la maison\*, was viel zu eng gefallt ist. — Tsin ist fast ein Synonym von dem eben erörterten mie und kommt ebenso häufig vor. Es bedeutet \*erschöpfen\*, \*beenden\*; de Harlez, a. a. O. 1, 9 Nr. 10 gibt als Sanskrit-Äquivalent sānta \*zur inneren Ruhe gelangt\* (Petersb. Wörterb.).

- Ting (定) ist einer der üblichen Ausdrücke für samädhi \*das (religiöse) Versenktsein\*; ting k'n (定) \*die Höhle des samādhi- ist sonst nicht belegt, es erinnert aber an ch'an k'n (距底) in king hing (軽行) ch'an k'n, dem chinesischen Terminus für caikramana, \*raised platforms for peripatetic meditation\* (Eitel, Handbook S. 175). Ch'an = dhyāna \*Meditation\* ist mit ting eng verwandt: ch'an-ting zusammen bereichnet ebenfalls dhyāna (vgl. Hardy, Eastern Monachism S. 270f. und Kern, Manual of Indian Buddhism S. 56). Ch'an ist der erste Teil der Umschreibung ch'an-na 距形für dhyāna, ting aber die chinesische Übersetzung des Begriffes. Ch'an-ting ist also ein Mixtum compositum und gehört zu den indisch-chinesischen Neublidungen der buddhistischen Terminologie, die als Fan Han ping ts'un 光溪流存 oder Fan Han kian kü (兼學) bezeichnet werden. Vgl. Takakusu, A Record usu. S. 148 Ann. 1 und Chavannes, La première inscription chinaise de Bodh-Gayā S. 10 in Revue de l'histoire des religions Bd. XXXVI Nr. 1.
  - \* In VII, 28 wird nach K'ong-Hi für III .beten. gebraucht.
- \* 儀形 -Bild des Wesens ·, ·Vorbild findet sich in der nichtbuddhistischen Literatur öfters; z. B. Problik Kap. 24 fol. 9 ro; ·Vorbilder und ruhunvolle Togend sind Leitsterne der Menschen · (儀形風德人之師表). Weitere Beispiele im Pai win gita for s. v.
- \* Der an sieh kaum verständliche Ausdruck 孟浪 geht auf eine Stelle bei Chuany ist. Kap. 1 Absehn. 2 fol. 11 v° zurück: \*Der Meister hält dies (was früher gesagt war) für einen Schwall von Worten, ich aber halte es für Handeln nach edlem Grundsatz: (夫子以為孟浪之言我以爲妙道之行). Vgl. Legge. SBE XXXIX, 193,
  - \* Kie ( 1), alter Laut king umschreibt Sanskr. kalpa "Zeitalter". Vgl. aben S. 56 Anm. :

richten Sinnes sind, werden selbst ohne Halt stehen (oder: die bekennen und bereuen, die werden auf sich selbst achtgeben). Der Fürst

<sup>:</sup> Das Zeichen VIII, 5 könnte (標 (= 情) méng störichts gelesen werden oder 情 hui -bereuen -. In letzterem Falle wurde allerdings of tong, nach K'ang-Hi = 1/1 fang -loslassen-, VIII, to keinen Sinn haben, und 🤘 t'i -beachten- dafür anzunehmen sein. Liest man hui, so kann mit Sieherheit das Zeichen 🎁 (ch'an) davor ergänzt werden. Ch'an-Auf ist der bekannte Ausdruck für die buddhistische Beichte und «Bereuung». Es ist gleichfalls ein indisch-chinesisches Mixtum compositum (s. oben S. 59 Anm. 1); das Zeichen (玄 gibt es ursprünglich im Chinesischen gar nicht, es ist vielmehr (vielleicht nach dem gleichlautenden pitt) von den Buddhisten ad hor gebildet worden, um das indische ksuma «Geduld+, Nachsicht+ (ch'an-mo 村野) wiederzugeben; das Wort hui aber ist rein chinesisch und bedeutet .bereuen . I Tsing tadelt diese Wiedergabe von ksamā als unrichtig. Ksamā, meint er, heißt «Nachsicht» (jen Z.), hui aber «Reue». Nachsicht habe aber mit Reue nichts zu tau. Man muß also bei der Beichte richtig sagen: Ich bekenne meine Sünde mit aufrichtigem Herzens (諸除罪時應云至心說罪). Im Vinaya würde deshalb das Wort kşama auch nur im Sinne von «(mm) Verzeihung (hitten)» gebraucht, für «beichten», ·bekennen · dagegen sei der Ausdruck pratidesana (po-la-ti-t'i-shé-na 鉢喇底提舍那, anch apattipratidesana = a-po-ti po-la-ti-t'i-shê-na 胸鉢底) der übliche. (Nan hai ki kuei nei fa chuan Kap. 15 fol. 10310; Takakusu, a. a. O. S. 89). Dieses Wort ist in der Tat auch das in der bekannten Beichtformel des Prätimoksa gebrauchte (vgl. Oldenberg. Buddha S. 379 ff.). Auch sonst wird der Ausdruck ch'an-hui als falsch getudelt, allerdings aus einem andern Grunde. Das Zeichen 11, heißt es Fan yi ming i Kap. 11 fol. 1010, gibt es in der Literatur nicht, das richtige Wort ist vielmehr X ch'a (für dhya). Indessen alle diese Einwendungen haben nicht verhindern können, daß ch'an-hui der allgemein übliche Ausdruck für die huddhistische Beichte geworden und geblieben ist. Auch das Fan yi ming i (a. a. O.) erklärt, daß der Irrtum ein alter sei und nicht mehr geändert werden konne. Ch'an-hui Bekenntnis und Reues, d. h. die Beichte, bildet, wie zuerst Chavannes, La première inscription chinoise de Bodh-Gaya S. off. ausführlich dargetan hat, cinen Teil einer dogmatischen Kategorie. Das Wörterbuch Kino ch'ing fa shu (教棄 法數) nennt diese Kategorie san hui fa (三悔法) sdie drei Beichtsystemes, zählt dann aber weiter - funf Beichten (五本) auf, von denen ein japanisches buddhistisches Wörterbuch (佛教字典) genauere Definitionen gibt. Die drei erstgenannten Systeme sind: I. ch'an-hui Bekenntnis und Reuce, 2, k'ūan ta'ing 勒詩 Ermahnung und Bittee, 3. hui hiang 沪 南 ·Mitteilung der Heilswirkung · (s. u.). Dazu kommen nach der zweiten Quelle noch zwei Teile: 4 sui hi 隨喜 · teilnahmsvolle Freude · . 5. fa yuan 發願 · Leistung des Gelübdes. Neben diesen von Chavannes aufgeführten Einteilungen findet sich noch eine erweiterte Aufzählung in dem Wegneiser zur Sukhavati (s. oben S. 56 Aum. 2). Kap. 1 fol. 5vo: -Wer die Verdienste des Tathagata vollbringen will, der muß zehn Arten umfangreicher und großer Andachtsäbungen betreiben, nämlich: 1. er muß nach dem Ritus alle Buddhas verehren; 2. er muß rühmen und preisen den Tathägata; 3. er muß in großem Umfange Gaben dar-

bringen; 4. er muß bereuen und bekennen die Hindernisse in seiner Handlungsweise (karman); 5. er muß teilnahmsvolle Freude empfinden über die Verdienste (anderer); 6. er muß bitten (den Buddha), das Rad der Lehre rollen zu lassen; 7. er muß den Buddha bitten, in der Welt zu verharren; 8. er muß beständig der Lehre Buddhas folgen; q. er muß andauernd (dem Wohle) aller Lebewesen nachgehen; ro. er muß überall allen seine Heilswirkung zuteil werden lassen. (若欲成就如來功德門當修十種廣大行願一者 禮敬諸佛二者稱讚如來三者廣修供養四者懺悔業障五者隨 喜功德六者請轉法輪七者請佛住世八者常隨佛學九者恆順 聚生十者普皆囘同.) Wenn man diese Aufzählungen (mit Bezug auf die Erklärungen des japanischen Wörterbuches muß hier der Kürze wegen auf Chavannes a. a. O. verwiesen werden) mit der entsprechenden Sanskrit-Version vergleicht, wie sie sich im Dharmasamyraha und Bodhicaryācatāra findet, so erklāren sich beide in lehrreicher Weise. Dharmasamaraha XIV werden sieben Arten der höchsten Verehrung (saptavidhänottarapīijā) aufgezählt, und der Bodhieurgavatara gibt zu den einzelnen eine nähere Erklärung (s. Louis de la Vallée Poussin, Bouddhisme, Etudes et Matériaux S. 107 f.): 1. vandană = \*Verehrung durch Verneigungen usw. ., entspricht Nr. 1 (li king) des chinesischen «Wegweisers»; 2. püjanā = «Lobpreisung» (fehlt im Bodhic.), entspricht Nr. 2 (ch'éng tsan) dess.; 3. pāpadeianā = Beichte der Sünden\*, entspricht Nr. 4 (ch'an-hui) dess, und Nr. 1 der beiden Würterbücher; 4. anumodanā, im Bodhic. punyānumodanā = \*Frende über die Befreiung andrer vom Leiden des Daseins\*, entspricht Nr. 5 (sui hi) des «Wegw.» und Nr. 4 der japan. Wörterb.; 5. adbyesanā = Bitte an die Buddhas, die Leuchte der Lehre anzuzündens, entspricht Nr. 6 (tr'ing) des «Wegw.» und Nr. 2 der Wörterb.; 6. bodhicittotpada = «Aufgehen des Bewußtseins der Erleuchtung. (fehlt im Bedhic.), entspricht Nr. 5 (fa yuan) der Wörterb., vgl. Nr. 9 des «Wegw.»; 7. parināmanā = «die Wirkung der eigenen Verdienste auf die Erlösung andrer» (.Par la vertu des bonnes œuvres que je viens de faire, puissé-je obtenir d'être pour toute créature l'apaiseur de toutes les souffrances. De la Vailée Poussin), entspricht Nr. 10 (hui hiang) des «Wegw.» und Nr. 3 der Wörterb. Außerdem führt der Bodhicaryavatara noch auf: yacana = Bitte an die Buddhas, die Welt vor Verbleudung zu bewahren«, entspricht Nr. 7 (ts'ing) des «Wegw.» und Nr. 2 der Wörterb. Andre Anfzählungen geben noch ein tristragagamana = "Zuflucht zur heiligen Dreiheit", entspricht Nr. 8 (ch'ang sus fo hio) des "Wegw.". Der Nr. 3 des «Wegw.» (kung yang) endlich entspricht die ätmaniryütanä «die Hingabe des eigenen Selbst. in Bodhic. (de Harlez, a. a. O. I. 25 Nr. 2 gibt für 供養 püjanā). Eine besondere Bemerkung verlangt noch der Ausdruck hai hiang = parioamana, der oben durch ·Mitteilung der Heilswirkung .. von Chavannes durch seffet en retours wiedergegeben ist. Geschrieben wird er 日 (oder 巴) 自 oder 記詞 oder auch 旭 南 (z. B. Fan wang king Kap. 1 fol. 10 vo). Parinamana kommt von der Wurzel nam mit der Praposition pari = sich zur Seite biegen : danach ist es klar, daß hai bier nicht -zurück - bedeutet, sondern - biegen -, ein Begriff, der nach K'ang-Hi dem Zeichen in oder in = i k'i . beugen znkommt, das ursprünglich allerdings von D oder E nicht unterschieden gewesen ist. Die Schreibung von hiang ist unwichtig, es bedeutet immer sin der Richtung nach. Hui hiang heißt also sich biegen nach (den andern) blos, das Heil der eignen guten Taten auf andre hinüber wirken lassen. — Oh der Ausdruck fibrigens in dem Reisebericht des Sung Yun (s. Lo-yang kia-lan ki Kap. 5 fol. 41°) eine andre, nicht dogmatische Bedeutung hat, wie Chavannes, BEFEO III. 397 Anm. 1, anniumt, scheint sehr zweifelhaft, zumal der Text schlecht überliefert ist.

von Liang<sup>1</sup>, An-chou, aus dem Geschlecht der großen Tsü-k'ü<sup>2</sup>, barg von Geburt an erhabenes Wissen in seines Geistes Kammer<sup>3</sup>; sein Sinn war allein gerichtet<sup>4</sup> auf einsames Beten. Wohl hatte er vom Himmel den Auftrag erhalten, die Dinge zu lenken<sup>5</sup>, Tag um Tag (überhäuften ihn) zahllose Geschäfte<sup>4</sup>, aber sein mahnendes Herz vergaß nichts im Hasten und Drängen<sup>4</sup>.....

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Der An-chou von dem Sung-Kaiser verliehene Titel war «Fürst von Ho-si-(s. oben S. 21).

Näheres über diesen Fürsten s. oben in dem Abschnitt über den «historischen Hintergrund» S. 17 ff.

<sup>\*</sup> 靈府 ling fu ist ein laoistischer Ausdruck aus Chnang twö Kap. 2 Abschn. 5 fol. 23 vo (vgl. Legge, SBE XXXIX, 232): (Sterben und Leben, Erlaltung und Verderben usw.) folgen Tag und Nacht aufeinander vor unsern Augen, aber kein Wissen vermag ihren Ursprung zu bestimmen; darum sind sie nicht fähig, die Harmonia (der Natur) zu verwirren und können in des Geistes Kammer nicht eindringen. (日夜相代平前面知不能規乎其始也故不足以滑和不可入於靈府). Der Kommentar erklärt ling fu durch tsing shen chi chai (精神之宅) ·Sitz der geistigen Kräfte. Auch bei Huai-nan tse (al. Liu An), einem phantastischen Quietisten aus dem z. Jahrhundert v. Chr., der die taoistische Mystik schon in starken Verfall zeigt (vgl. Grube, Geschichte der chinesischen Literatur S. 167 ff.), findet sich der Ausdruck. Kap. 1 fol. 7 ro heißt es: \*Die Lebensenergie deingt in des Geistes Kammer. 精通於靈府, und Kap. 2 fol. 8 ro: \*Der Weise nimmt dieses uretaphysische Element auf in seines Geistes Kammer. 聖人託其神於靈府. Ein ähnlicher Ausdruck ist ling fai (臺) bei Chwang tse Kap. 7, Abschn. 19 fol. 4 ro und Kap. 8, Absch. 23 fol. 18 ro, was der Kommentar durch 心 sin \*Herz\* erklärt. (Eine andre Bedeutung hat ling fai im Shi king III. 1, vin. z. Siehe unten.)

Das Zeichen VIII, 26 ist sicher 政 zu lesen, wie aus Zeichen XIV, 40 zu entnehmen ist, wo für das zweifellose 犬 ebenfalls 戈 geschrieben ist.

<sup>\*</sup> State 統天理物 éung éten li wu ist sonst ch'éng (承) éten li wu üblich, z. B. Ts'ien Han shu Kap. 27<sup>b</sup> fol. 137°: \* Der Fürst erhält vom Himmel (den Auftrag) herab, die Dinge zu lenken\* (王者自下承天理物). Im Yi king (s. Legge, The Yi King, SBE XVI, 213f.) ist éung éten dem Hexagramm k'ien 乾 \* Himmel\* zugeschrieben, also: \* es umfaßt den Himmel\*, und ch'éng éten dem Hexagramm k'un 中 \* Erde\*: \* es erhält vom Himmel\*. Vgl. auch den Ausdruck ch'éng l'ung \* die Herrschaft erhalten\* (als Thronfolger). Ch'éng würde danach hier richtiger sein.

<sup>&</sup>quot;Die Wendung lehmt sieh an die Stelle Shu king II. 3. 3 an: 兢兢業業一日二日萬幾 -(der Kaiser) soll sorgsam und vorsiehtig sein, in einem Tage oder zwei können zahllose Geschäfte (ihn überhäufen)." 万 ist die bekannte Schreibart für 萬.

<sup>&</sup>quot; Vgl. Lun yü IV, 5, 3 (Legge, Ch. Cl. I, 30f.): 造次必於是 sim Hasten und Drängen besteht er (der Weise) darauf (auf der Menschlichkeit).

Gäste in der Herberge<sup>1</sup>, wie ein sausender Wagen, der auf verlassenem Markte steht und sucht<sup>2</sup>. Schuld und Verdienst finden den Lohn ihres Tuns<sup>2</sup>, wie Schatten und Echo<sup>4</sup> der Form und dem Schalle folgen. Beständige Reinheit des Denkens bringt die Frucht der Erleuchtung (bodhi) hervor, aber eines einzigen Augenblieks Bosheit zieht die Not einer Reihe von Äonen nach sich. Wer üppig inmitten von . . . . . den Weg der Befreiung (vimokşa)<sup>5</sup> nicht ausdehnt, der gleitet dahin auf den gewaltigen Wogen im Kreislauf des Lebens (saṃsāra)<sup>5</sup>, er erleidet künftige Geburten und findet keine Ruhe. Wohl mag er sein Gespann emporrichten zur Straße des Himmels (der

<sup>1</sup> Das Zeichen IX. 7 steht für 逝, s. Giles, Diet. S. 1413 Reihe 7. Der Ausdruck ni li 遊旅 für -Herberge- findet sich Chuang tse Kap. 7, Abschn. 20 fol. 8 rb: 陽子之 未宿於遊旅 -Als Yang tse nach Sung kam, kehrte er in einer Herberge ein-.

Die Wendung läßt sich nur in dem Zusammenhange verstehen, dem sie entnommen ist, nämlich Chumg tse Kap. 7, Abschn. 21 fol. 97° (vgl. Legge, SBE X1, 46). Konfuzius unterhält sich mit Yen Yuan über seinen Einsinß auf die Menschen und sagt ihm dabel: Dir wird das nur klar, was mir bereits klar geworden ist, aber während dies schon der Vergangenheit angehört, forschst du noch immer danach, als ob es noch vorhanden sei. "Das heißt ein Pferd auf dem bereits verlassenen Markte suchen" (求馬於唐肆也). Der Kommentar fügt hier hinzu: «f'ang seë ist ein Platz, wo kein Pferd mehr steht-(非停馬處), d. h. ein Markt (sse), auf dem die Pferde bereits verhandelt sind. Der folgende Satz des Kommentars gibt dann den Sinn, den die Wendung auch in unserm Texte list: Das Leben der Menschen ist wie das Durchpassieren der Pferde auf dem Markte: niemals ist es beständig, nach kurzer Frist muß es sich erneuern, darum spinnt es sich ab ohne Unterlaß bei Tag und bei Nacht. (人之生若馬之過肆耳 極無駐須臾新故之相續不舍畫夜也). Der ohige Satz will also sagen: die Menschen weilen nur kurze Zeit in diesem Leben, wie Gäste in der Herberge; flüchtig eilt ihr Dasein dahin, während sie noch den Augenblick genleßen wollen, ist er bereits vorbei.

<sup>\*</sup> 報行業 sind die Äquivalente für das korman, die Handlungen des Meuschen, die seine Geburt und Wiedergeburt bewirken. Die Zerstörung der Wirkungen des karman ist das Ziel von Buddhas Lehre.

<sup>\*</sup> IX. 24 ist verschrieben für 3.

<sup>\*</sup> Kie t'o 解說 ist der chinesische terminus für Sanskr. mokşa oder remokşa (fei-mu(k)-ch'u 非太叉) die Befreiung des Geistes von heilsfeindlichem Trachten- und verwandt mit dhyāna und samādhi (s. oben S. 59 Ann. 1). Es werden drei, vier und acht Arten des vimokṣa aufgeführt. Siehe Chavannes, Mémoire sur les religieux éminents S. 164f., wo sie einzeln erörtert werden; und Kern, Buddhismus 1, 486, Manual S. 55. Fan yi ming i Kap. 10 fol. 61° et v°.

<sup>&</sup>quot; Lun hui 節記 = samsära \*the sequence of existence \*, s. Hardy, Manual S. 439.

Milehstraße), er wird enden mit gestürztem Wagen' bei Wu Tsê<sup>2</sup>. Leidenschaftsloses Empfinden, verborgenes Sinnen, weitschauendes Denken und göttliches (?)<sup>3</sup> Erbarmen erbauten das ewige Heim<sup>4</sup>..... die un-

Das auch auf dem mechanischen Abdruck (s. den Anhang) sehr undentliche Zeichen X. 31 ist vermutlich 🉀 zu lesen.

Wu Tsè ist der Name eines Mannes bei Chuang tse Kap. 9. Absehn. 28 fol. 8 ro et vo, dem der Kriser Shun sein Reich anbot. Wu Tse lehnte das Anerbieten unwillig ab, und mit den Worten: -Ich schäme mich, dies zu erleben- stürzte er sich in den Abgrund Ts'ing-leng. Dieser Sturz ist das einzige Vergleichsmoment in der obigen Andeutung.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Das Zeichen X, 43 könnte als K ning «Himmel» (Kang-Hi) oder als K ming «die unsichtbare Welt» gelesen werden.

<sup>4 -</sup>Das ewige Heim-, ch'ang chu 常住, bezeichnet hier das Kloster, in dem sieh die Inschrift fand. Die Grundbedeutung des Ausdrucks ist \*ewig feststehend\*, und in diesem Sinne wird er auch sehr oft in der buddhistischen Literatur gebraucht. Daneben hat er aber noch eine Spezialbedeutung erhalten, nämlich »das Eigentum der Gemeinde», «l'ensemble des biens, tant mobiliers qu'immobiliers, du Sangha. (de Groot, Le Code une. S. 128). weil dieses ewig verbleibt, ohne Rücksicht auf die wechselnden Einzelmitglieder, die den Nießbrauch haben. Das Fan yi miny i (Kap. 20 fol. 3 vo) hat folgende Erklärung, die anscheinend auf einem wunderlichen Mißverständnis aufgebaut ist: «Seng-Ki, dieser Ausdruck bedeutet: Eigentum der Mönche der vier Himmelsgegenden (d. b. der Gemeinde). Der Vinaya bestimmt vier Arten des ch'ang chu. (僧祇此云四方僧物律鈔四種常住). Diese vier Arten sind folgende: 1. das ewig feststehende ch'ang chu (ch'ang chu ch'ang chu), nămlich Grundstücke, Gebämle, Haustiere, die nicht anderswo hingebracht werden; sie dürfen nicht geteilt oder verkaun werden, darum heißen sie -ewig feststehend; 2. shi fang (十方) ch'ang chu, d. h. das in alle Windrichtungen gehende Eigentum der Gemeinde, die Erträgnisse von ihrem unbeweglichen Eigentum; 3. hien ti ien hien ti ien (現前現前), d. h. das vor Augen liegende hien trien (nach de Harlez, a. a. O. 1, 19 Nr. 6 entspricht hien trien Sanskr. abhimukhi - mit zugewandtem Gesicht-, eine von den zehn bhami s. oben S. 55 Anm. 8), das den Mönchen geschenkte und der Gemeinde zugeführte bewegliche Eigentum; 4. shi fang hien hien, d. h. das bewegliche Eigentum, das einzelne Mönche erlangt haben und widerrechtlich der Gemeinde vorenthalten. Die beiden erstgenannten beißen seng-ki wa (僧祇物) -ewiges (unbewegliches) Eigentum-, die beiden andern hien teien seng wu (現前會物) -bewegliches Eigentum der Gemeindes. Séng-k'i ist, was der Verfasser des Fan yi ming i nicht hedacht hat, eine Abkürzung von a-seng-k'i-kie 阿僧祇劫 = asankhyeya-kalpa vunzählige Aonen, ewig (s. Chavannes, Les inser. chin. de Bolk-Gaya S. 12 Ann. 1). Dies entspricht dem ch'ang chu in seiner allgemeinen Bedeutung (vewige), nicht aber in seiner besonderen («Eigentum»). Folgende Stelle nus dem Miao fa ... Kap. 5 fol. 23 vo gibt die richtige Identifikation: 壽命無量阿僧祇劫常住不滅 -meine Lebensdauer ist ohne Grenzen, unzählige Konen während, ewig nicht erlöschend. Der Verfasser des Fan yi ming i scheint bei séng-k'i an eine Ableitung von séng-k(i)a (僧 伽) = samgha gedacht zu haben, wie denn in der späteren abgekürzten Ausgabe des Weckes (Fan yi ming i tsi

vergleichliche<sup>1</sup> Harmonie, ersannen die Herrlichkeit des Dharmakäya<sup>2</sup>, führten vor Augen<sup>3</sup> das Geheimnis des Nichtentstandenseins<sup>4</sup>. So werden

süan) fol 30v° in der Tat der Name Mahäsämghika durch 摩訶僧祇 ma-ho-séng-k'i wiedergegeben ist. Ein Wort sāṃghika -dem saṃgha gehörig- ist aber im Sanskrit nicht belegt.

- 本二 \*keinen Zweiten neben sich habend\*, d. h. unvergleichlich oder \*nicht zweifach\*, d. h. unveränderlich, entspricht offenbar Sanskr. advaya, da der Ausdruck in diesem Sinne in der sonstigen chinesischen Literatur nicht vorkommt. Vgl. 談本二法 = advayavādin \*kein doppeltes (d. h. widerspruchsvolles, veränderliches) Prinzip lehrend\*, Buddha. De Harlez, a. a. O. I, 2 Nr. 19; s. auch unten.
- 2 Über Dharmakäya = fa shên 法身 s. oben S. 56 Anm. r. Nach Wassiljew a. a. O. S. 137 ist \*der Buldha als tätiger, selbständiger und ewiger Buddha eigentlich nichts anderes als der Dharmakäya oder Svabhävakäya.
- Das Zeichen chéng a nimmt Chavannes, La première inscription chinoise de Bodh-Gayā S. 11 Anm. 3 auf Grund von Bunyin Nanjio, Catal. Nr. 446 als Aquivalent von Sanskr. sākṣāt kar «vor Augen führen» an.
- \* Die Bedeutung von wu shing 無土 ist nicht leicht zu erfassen. Der indische Mönch Fa T'ien (Dharmadeva), der einen Sanskrit-Hymnus an den Trikäya (s. oben S. 56 Anm. t) in das Chinesische übersetzt hat, gebraucht wu sheng zur Wiedergabe von Sanskr. abhäea »Nichtsein. (s. Chavannes, Les inser, chin. S. 8 und 15ff.). Im Fan yi ming i (Kap. 13 fol. 210 et vo) andererseits finden sich hiervan abweichende Angaben über den Begriff wu shing. Im 51. Abschnitte dieses Werkes werden die 42 (siel) Buchstaben des indischen Alphabets erklärt, wobei jeder seine mystische Bedeutung erhält. So heißt es von dem ersten, dem Buchstaben a: A-f'i a-nou-po-f'a (= ādyanutpāda): a-t'i (= ādi) bedeutet im Chinesischen ch'u (\*zuerst\*, \*ant Anfang\*), a-nou-po-t'o (= anutpada, der chinesischen Wiedergabe liegt die Pali-Form uppāda zugrunde) bedeutet im Chinesischen pu shéng (-nicht entstanden-) . . . Der Buchstabe a besagt: Das gesamte Gesetz ist von Anfang an nicht entstanden . . . Der Abhidharma der heiden Lehren (des Mahäyana und des Hinayana?, vgl. Chavannes, Mémoire usw. S. 17 Aum. 1) sagt: Die zehntausend verschiedenen wandelbaren Formen haben den Ursprung ihres Entstandenseins im Nichtentstandensein, das Entstandene hat also Nichtentstandensein (als ein Element seines Wesens an sich); die drei Kräfte (Himmel, Erde, Mensch) beruhen in ihrem Anfang auf dem Nichtanfang, das einen Anfang Besitzende hat also Nichtanfang (als ein Element seines Wesens an sich). Daher machen Nichtentstandensein und Nichtanfang das Wesen der Materie aus; wandelbare Form und Entstehung aber bilden die Massenerscheinungen der Menschen. Die Pranyamula-sastra-fika (oder das Prajnapradipa-sastra, s. Chavanues, Mémoire uso. S. 17 Anm. 4) sagt: Alle Gesetze sind nicht aus sieh entstanden, sie sind auch nicht aus einem andern entstanden, sie gehören nicht zusammen mit dem, was nicht ohne (Entstehungs-) Ursache ist, darum spricht man von dem Nichtentstandensein-. (阿提阿赫波陀- 阿提秦言 初阿耨波陀秦言不生…阿字門一切法初不生… 二教論日萬 化本於無生而生生者無生三才肇於無始而始始者無始然則 無生無始物之性也有化有生人之聚也中論云諸法不自生亦 不從他生不共不無因是故說無生。) Im Gegensatz zu pm sheng «nicht ent-

num¹ die, so die Lehre befehden und in der Irre gehen, das wahrhaftige Bildnis (Buddhas)² schauen, so daß es auch in die Ferne hin triumphiert³; die aber, die sonst die Wurzel beseitigen und so die Zweige verkümmern⁴, werden die reine Erhabenheit (der Lehre) bewahren, so daß sie das Höchste erreichen. Der Plan (bei Errichtung des Tempels) bestand⁵ in der (alle) umfassenden Errettung; die Grundzüge . . . . . vollendet. Ungezählte Scharen ließen frohlockend alle ein gläubiges Herz in sich erstehen². Das war rechts

standen» bedeutet also wu shéng den Zustand des Nichtentstandenseins, im Gegensatz zu you shéng »eine Entstehung haben» bedeutet es «keine Entstehung haben». Es muß dahlngestellt bleiben, ob mit dem Geheimnis des wu shéng das Wesen Buddhas gemeint ist, das «weder Nichtsein noch Sein ist» (nnivähhävo nu bhävah), oder das Nichtentstandensein, die Anfanglosigkeit seiner Lehre.

- 1 Die Bedeutung von Auf (XI, 18) -hoffen berührt sich hier nahe mit der von Auf von daß ...
- Der Ausdruck chen jung in Paradas wahrhaftige Bildnis- bezeichnet eine Statue Buddhas, die sich in dem Kloster befand. Er wird von Hünn Tsang und I Tsing mit Bezug auf eine der Legende nach von Maitreya verfertigte Statue Buddhas im Tempel von Mahäbodhi gehraucht (s. Watters, On Yuan Cheang's Travels in India II, 137 und Chavannes, Mémoire use. S. 16). Auch Sung Yün gebraucht die Bezeichnung (s. Chavannes, Voyage de Song Yun, BEFEO III, 396), und ebenso findet sie sich in einer Inschrift von Buddha-Gayū (s. Chavannes, Les inser. chin. S. 10). Unsere Inschrift zeigt, daß der Ausdruck schon vor der Zeit der genannten Reisenden bekannt war.
- <sup>1</sup> Einen bessern Sinn weiß ich der unklaren Wendung hin hing B p nicht zu geben.
- · 離 (oder 去) 本逐末 ist eine oft gebrauchte Redewendung. Sie bedeutet:
  - Das Zeichen XI, 36 ist nach K'ang-Hi eine Variante für 18.
  - · 存於 (XI, 43 und 44) ist eine ungewöhnliche Ausdrucksweise.
- Fa sin 發亡, ist ein feststehender Ausdruck der buddhistischen Terminologie. Schlegel (Tomg Paa VII. 567) übersetzt ihn mit \*posseder le cour\*, Chavannes, La premiler inscription usw. S. 13, mit \*concevoir le cœur\*, und de Harlez, a.a.O. II Nr. 105, mit \*au cœur progressant avec rapidité\*. Andererseits entspricht nach de Harlez I, 20 Nr. 1 dem fa sin im Sanskrit adhimukh, was Burnouf, Introd. S. 268 Ann. 1 mit \*inclination\*, \*confiance\* wiedergibt. Die Wurzel muc in adhimukh entspricht in der Tat genau dem chinesischen fa \*fahren lassen\*, \*von sich geben\*. So werden fan yi ming i Kap. 2 fol. 11° unter den Definitionen von Bodhisattva auch die Ausdrücke kai nhi 開土 und shi shi 始土 aufgeführt, und darum hat er von Andeginn (shi) sein Herz von sich gegeben (d. h. entwickelt), und darum hat er den reinen Namen (Bodhisattva).\* (心初開故 始發心故浮之). Dharmasamgraha LXXIV und LXXV wird die adhimukti auch

(d. h. im Süden) von dem gesegneten Gebiete! (wo der Bau entstand); bis zum letzten Augenblick ermüdete die Arbeit nicht<sup>2</sup>, und seiner Manen (d. h. des Fürsten An-chou) herrliches Tun ließ man erglänzen, um die Welt zu erwecken. So befahl er (der Fürst) den Geschichtschreibern des Reiches, seine Lehren für die Nachwelt niederzuschreiben<sup>3</sup>. Daß darin auch nur eines Makels Spur vorhanden sei, ein solcher Gedanke kann nie Gestalt annehmen<sup>4</sup>..... Ein glückliches Zusammenwirken der höchsten

als eine der zehn Kräfte eines Bodhisattva (vgl. oben S. 52 Anm. 5) aufgeführt. Das Fan yi ming i (Kap. 11 fol. 91°) spricht ferner von adrei Arten von Herzena, die man in sieh entwickeln (fa) muß, wenn man im Paradiese wiedergeboren werden will (die Stelle ist von Schleg el und Chavannes a. a. O. übersetzt). Fa sin ist also die Entwicklung einer bestimmten gläubigen Gesinnung in sieh. Das hier hinzugesetzte tao 首 agläubige in buddhistisch-religiösem Sinne macht die Bedeutung noch klarer. Eitel, Handbook S. 34. gibt 道心 als Āquivalent für Bodhisattva. Der Ausdruck findet sieh auch Tse men king hün Kap. 4 fol. 20 vo: 東土 後道心 alle Wesen lassen ein gläubiges Herz in sieh erstehena.

- 1 Lung ye (隆美) -das gesegnete Gebiet- muß den Palast des Fürsten in Idikutšahri bezeichnen, d. h. den sogemmnten •Khans-Palast•. Rechts davon, wenn man das Gesicht nach Osten wendet, d. h. genau südöstlich, liegen in der Tat die Ruinen des Tempels, in denen die Inschrift gefunden wurde. Siehe Grünwedel, Bericht use. S. 27 und die Planskizze bei S. S. Zu dem Ausdruck lung ye vgl. den ähnlichen Ausdruck in der fünsten Inschrift von Buddha-Gayā (Chavannes, a. a. O. S. 26): 永隆基業 •möge sie (die göttliche Macht) ewig segnen sein (des Kaisers) Gebiet•.
- 2 Wörtlich: Bis zu einem einzigen Korbe (voll Erde) ermüdete man nicht. Vgl. Lun yü lX, 18: 山未成一簣止 · zur Vollendung des Hügels fehlt nur ein Korb (voll Erde) · . Und Nan hai ki kuei nei fo chuan fol. zvo: 覆一質而情息 von Takakusu. A Record unc. S. 15. übersetzt; · One's aspiration is bafiled at the beginning · , wobel eine etwas veränderte Auffassung zugrunde liegt.
- "Ich verstehe diese Stelle folgendermaßen: Der Fürst An-chon war ein gläubiger Buddhist, und indem er nach Buddhas Lehre lebte, erwarb er sich hobes sittliches Verdienst. Dieses Verdienst, das nach seinem Tode segnend fortwirkt (\*seiner Maren herrliches Tun\*), hat den Bau des Tempels ermöglicht. (\*Der Himmel preist ihn am Ende\*, s. unten.) Zugleich aber ist der Tempelbau so völlig im Sinne des Fürsten, daß er gleichsam die Ausführung eines Vermächtnisses von ihm ist, nämlich die Verwirklichung seines Lebensgrundsatzes: \*Buddhas Lehre verleiht der Welt ihren Segen\* (s. unten). So ist der Tempel die verkörperte \*Niederschrift der Lehren des Fürsten für die Nachwelt\*, die die Erinnerung an den Toten \*den Geschichtschreibern, d. h. den Nachkommen, befohlen hat\*.

<sup>\*</sup> Das Zeichen XII, 47 weiß ich nicht anders als 類 zu deuten; der Ausdruck 集類 aber ist wieder sehr ungewöhnlich und unklar.

Kräfte¹ findet in diesem Jahre statt; mit unsern Augen schauen wir das Schöne in Fülle, und in den Herzen entsteht die teilnahmsvolle Freude². Aber nicht genug mit der staunenden Bewunderung, in den Stein möge sie gemeißelt werden, die hingegossene³ (Flut der) Empfindung.

\*..... tiefgründig, die sie ermessen<sup>6</sup>, sind wenige<sup>6</sup>; ihr Wesen ist ufërlos<sup>7</sup>, in unabsehbaren Generationen<sup>6</sup> ist sie nicht zerstört worden; erhaben fürwahr ist sie, die rechte Erkenntnis<sup>6</sup>, ein klarer Spiegel, in

Die Wendung kiao lai 交泰 ist aus dem Fi king, XI. Hexagramm (lai), Deutung des Herzogs von Chou, entlehnt: 天地交泰 «Himmel und Erde in ihrem Zusammenwirken bilden l'ai» (vgl. Legge, SBE XVI, 281), eine nüßerst glückliche Konstellation. Hier ist als Resultat dieses Zusammenwirkens der böchsten Kräfte (Himmel und Erde) die Vollendung des Klosters und des Bildnisses von Maitreya gedacht.

<sup>\*</sup> Über den Ausdruck En Er s. oben S. 60 f.

Das Zeichen chn bedeutet «das Weberschiffeben»; ob es in verbalem und übertragenem Sinne, «weben», d. h. «schildern», vorkommt, ist mir nicht bekannt. Vielleicht ist das Zeichen chu «ausgießen» gemeint, das nach Kang-Hi in übertragenem Sinne gebraucht wird.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Der folgende Teil besteht aus Versen, jeder Vers zu vier Zeichen.

<sup>\*</sup> 擬 (XIV, 5) ist nach K'ang-Hi = 度 \*ermessen\*.

<sup>(</sup>XIV, 8) ist eine andere Schreibart von sien -wenige-; jetzt wird das gleichlautende Zeichen für dafür gebraucht.

董 (XIV, 12) steht für 涯 yai «Ufer». Siehe Giles' Würterbuch Nr. 12836 und 12838.

<sup>&</sup>quot; 職 k'uang bedeutet eigentlich sleers und sweit entfernts; über den Sinn des Ausdrucks k'uang tai (代) kunn aber kein Zweifel sein. Vgl. das Zitat im P'ei win gün fu: 誕宣聖旨職代類休 er verkündete weithin den heiligen Willen, und unabsehbare Generationen erfüllte er mit Segens.

<sup>&</sup>quot;Chéag kio I & die rechte Erkenntnis gibt Eitel, Handbook S. 32. als Aquivalent für Sanskr. bodhi. Das Fan yi ming i hat dagegen den Ausdruck nicht in seiner Erklärung von bodhi (p'n-t'i & Kap. 12 fol. 11 v fl.), und de Harlez a. a. O. I. 43 Nr. 5 gibt für chéng kio obhisamaya (commissance complète qui fait le bouddha bon pour le nirvāṇa) an, ein Ausdruck, der in der Mahāvyutpātti (§ 95) unter den Bezeichnungen für Erlösung (nirvāṇa, nihšreyas, apavarga u. a.) nufgeführt wird. Nach Wassiljew, Buddhismus S. 335 der deutschen Ausgabe, gehören der abhisamaya das klare Begreifen und seine Verwandlung in die bodhi zu den dreizehn Gegenständen einer besondern Lehre der

dem man sein Selbst erschaut<sup>1</sup>; ihr nimmer weichendes Rad schwingt unveränderlich<sup>2</sup>. Zur Ferne des jenseitigen Gestades<sup>3</sup> zieht sie (die Wesen) zu der Höhe hinan.

Und wer emporgestiegen ist zu der Höhe, der erfaßt auch . . . . . inmitten der strömenden Flut hilft er (Maitreya?) hinüber nach beiden Ufern . Mein Erkennen schwindet nicht hin, mein Wissen hat keine

Madhyamika. Miao fa... Kap. 3 fol. 11 rn heißt es: ch'éng king (成立) chèng kin »vollkommene rechte Erkenntnis»; Kern a. a. O. S. 149 übersetzt: »full knowledge». Als ein
bestimmter dogmatischer Terminus dürfte chéng kin nach dieser Stelle jedenfalls aufzufassen sein.

- 1 [ [ (XIV, 24) ist eine Variante für [ [ mien .von der Seite sehen .
- \* Die Wendung 不退之輪不二面轉 ist eine Erweiterung des dogmatischen Ausdrucks X I pu t'ui chuan «sich nicht zurückdrehen», der Sanskr. avicartin entspricht. Das Fan yi ming i (Kap. 12 fol. 14vo) sagt darüber: «Avivartin (a-pi-po-chi oder a-mi-fa-chi), d. h. sich nicht zurückdrehen (pu t'ui chuan). Nicht zurück hat drei Bedeutungen; beim Eintreten in den Zustand des Nichts nicht zurück, beim Eintreten in das Aufgeben der samskäräh (s. ohen S. 55 Anm. 7) nicht zurück und beim Eintreten in das erfolgreiche Geslenken (?) nicht zurück. 阿鞞跋致亦名阿惟越 (dieses Zeichen yne ist mich St. Julien, Methode une. S. 230 für 伐 fa verschrieben) 致此云不退轉不退有 三義入定位不退入假行不退入中念不退. Die Ausdrücke kia hing und chung nien werden noch der Erklärung bedürfen. Eitel, Handbook S. 23, gibt avaivartika (\*going straight to Nirvāna\*) als Aquivalent. Migo fa . . . Kap. 4 fol. 34 vo heißt es: "Die Wesen, die die Erklärung des Gesetzes hörten, erlangten (die Eigenschaft des) Nichtzurückwendens. 象生聞法解悟得不退轉 Kern, a. a. O. S. 254, übersetzt . became incapable of sliding back in supreme, perfect enlightments. In versilgemeinertem Sinne und ähnlich wie in unserm Texte ist die Wendung Miao fa . . . Kap. 5 fol. 3010 gebraucht: pu t'ui chi fa tun (之注事論) \*das nicht zurückschwingende Rad der Lehre\*. Kerns Sanskrit-Text hat diesen Satz nicht (s. a. a. O. S. 314), vielleicht ist die weniger prägnante Bedeutung erst später wieder hinzugefügt. Über den Ausdruck pu ör, der hier dem pu f'ui entspricht, s. oben 5, 65 Anm. I.
- \* Das jenseitige Gestade ( ( ) ist ein stehender Ausdruck für Erlösung . . Nirnüna . das jenseits des Stromes des Seins liegende Nichtsein, zu dem die sechs päramitä
  hinüberführen. S. oben S. 45 Anm. 3.
- \* Der Text (XIV, 46) liest zwar 街 tian sischens, ich vermute aber, daß 👸 kon der Hakens gemeint ist, ein Zeichen, das nach K'ang-Hi auch in dem übertragenen Sinne von serfassens gebraucht wird. Bei dem fehlenden Zusammenhange läßt sich allerdings sehwer etwas Sicheres sagen.
  - b Uber 三邊 s. oben S. 53 Anm. 3.

Grenze<sup>1</sup>. Die Frucht (der Erkenntnis) läßt sich nicht vor Augen führen<sup>2</sup>, die Erlösung läßt sich nicht niederschreiben; aber indem er in jeder erwählten Körperform sich offenbart<sup>3</sup>, wandelt<sup>4</sup> (der Buddha) auf einmal das All<sup>5</sup>,

Das Weltgesetz (tao) hat kein einsam stehendes Wirken, und die Tugend wird immer Nachbarn besitzen". Sei voller Wachsamkeit und

- \* Über die Bedeutung von per s. oben 8.65 Anm. 3.
- Vgl. die nämliche Wendung oben S. 56.
- 1 Das Zeichen XV, 31 dürfte 🎉 pien -verwandeln- zu lesen sein.

Das Zeichen XV, 13 weiß ich nicht anders denn als 逝 shi dinschwinden zu lesen. 庆 (XV, 15) ist nach K'ang-Hi eine alte Schreibart für 知 chi dwissen. Kim 見 entspricht Sanskr. darianu, chi Sanskr. jääna; vgl. den Ausdruck eimiktijäänadariana — 解脫知見 die Erkenntnis vom Wissen der Befreiung. de Harlez, a. a. O. I, 17 Nr. 5.

大干 to to'ien adas große Tausenda ist ein häufig vorkommender Ausdruck der buddhistischen Kosmographie. Er entspricht Sanskr. mahāsāhasra (-lokadhātu). Der volle Name ist san thien (三千) to thien shi hie (世界) = tristihasramahasahasra-lokadhatu. Burnauf, Introduction S. 81 Anm. 3 und S. 203 erklärt diesen . grand millier des trois mille mondes» als die Vereinigung der unsrer Welt benachbarten Welten. Das Fan yi ming i (Kap. 7 fol. 51") gibt in dem oben bereits erwähnten Abschnitt über «die Welt» (s. S. 48f.) folgende wenig klare Aufzählung: «Ferner haben diese drei Welten (kamadkatu usw.) noch folgende Dreiteilung: das kleine Tausend, das mittlere Tausend und das große Tausend (nach Mahävyutpotts § 153 sahasracüdika-lokadhatu, deisahasramadhyama-l. und trisahasramahäsahasra-l.). So sagt der (Abhidharma-)kośa: Die vier großen Erdteile haben Sonoe und Mond, der Sumern hat den Himmel des Kama, die Brahmalokas haben alle ein Tausend. Und zwar bedeutet dieser Name die Welt des kleinen Tausend; dieses kleine Tausend vertausendfacht hat den Namen mittleres Tausend, und dieses vertausendfacht ist das große Tausend. Alle zusammen bilden ein Ganzess (?). 又此三界通有三種謂小干中干大干也 如俱舍云四大洲日月須彌盧欲天梵世各一千此名小千界此 小千千倍說名一中千此千倍大千皆同一成壞 (sic! Das Zeichen 壤 huni «zerstören» muß ein Druckfehler sein. Vielleicht ist 🏨 Luni «das Stilck, das Ganze» oder B huan Ring. zu lesen). In unserm Texte bedeutet ta ts'ien einfach das Universum. . .das All.,

Der Satz ist ein wunderliches Gemisch aus zwei unvollständigen Zitzten: Lun yō IV, 25 heißt es: 德不孤必有鄰 die Tugend ist nicht einsam, sie wird immer Nachbarn besitzen\*; der Ausdruck tao yōn (道運) aber ist aus Chuang tse Kap. 5 Abschn. 13 fol. 17 vo entlehnt: 天道運而無所積 das Weltgesetz des Himmels wirkt, ohne sich irgendwo besonders fühlbar zu machen. Vgl. Legge, SBE XXXIX, 330

niemals lässig, laß deine heilige Ehrfurcht (täglich wachsen)<sup>1</sup>, dann naht von ferne der für keine Einladung erreichbare Freund<sup>2</sup> (von selbst), dann wird die die Wunschlosigkeit<sup>3</sup> bringende Erkenntnis zum Lohne die reinigende Kraft im irdischen Staube entfalten<sup>4</sup>. Sie wird Rettung bringen, indem sie folgt<sup>5</sup> auf den drei bösen Pfaden<sup>6</sup>, die erhabene Lehre wird ein lieblich sich kräuselndes Wasser sein<sup>7</sup>. Es heißt ja, daß auch der Dharmarāja<sup>2</sup>, wenn man ihm vertraut, zur Liebe verhilft<sup>6</sup>.

O<sup>16</sup> strahlender Maitreya! Sein erhabenes Wissen ist ein tiefer<sup>11</sup> Spiegel. Das Gebiet (des Tempels) hat er durch seine Handlungen zur Blüte ge-

<sup>1</sup> Ein Zitat aus Shi king IV, 3, 1v, 3: 聖故日躋 - seine heilige Ehrfurcht wuchs täglich-. Danach lassen sich auch die beiden ersten Zeichen von Reihe XVI ergänzen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Vgl. oben S. 55.

<sup>\*</sup> An entspricht Sanskr. sünyatā «die Leere in Herzen», Wunsch- und Gefühllosigkeit, eine der sechs Abteilungen des samādhi. Siehe Kern, Monual S. 56.

Der Ausdruck tui yang 對協 kommt im Shu king (IV. 8. m., m und V. 25. v. 6) und im Shi king (III. 3. vm., 6) vor. Legge übersetzt ihn mit \*to respond to and display\* und \*in response display\*. Naturgemäß verlangt das Verhom ein Objekt, und dies kann hier nur 清趣 thing ch'en \*das Reinigen vom Staube\*, d. h. von dem Einflusse der irdischen Welt, sein. Über oh'en s. oben S. 53 Anm. r.

<sup>\*</sup> 拯厳 chéng mi, wie der Text liest, gibt keinen Sinn; sui bedeutet einen unterirdischen Weg; ich vermute, daß 拯隨 chéng sui gemeint ist, das im Yi king vorkommt bei Hexagramın 艮 (Chon Yi Knp. 2 fol. 35 v°; s. Legge, Yi King in SBE XVI. S. 176, Nr. 2 und S. 332, Nr. 2): 不拯其隨未退聽也 er bringt keine Rettung dem, dem er folgt, d. h. dieser wendet sich nicht zurück, ihn unzubören.

<sup>\*</sup> Über die \*drei bösen Pfade \* s. oben S. 57 Anm. 5.

Das Zeichen 渝 lun bedeutet \*sich kräuselndes Wasser\* und findet sich Shi king I, 9, v1, 2.
Nach einem Zitat bei K'ang-Hi (unter 渝) bemerkt der Kommentar hierzu: 小風佛水成文轉如輸也 \*wenn ein leichter Wind das Wasser treibt, so bildet er zierliche (oder liebliche) Drehungen wie Rüder\*. Ferner heißt es im Han shi wai chuan nach dem Zitat un gleicher Stelle: 順流而風日淪淪文貌 \*wenn mit dem Strom (über das Wasser) der Wind streicht, so nennt man dies han, das lun hat zierliche (tiebliche) Formen\*.

<sup>\*</sup> Über Dharmaraja «Fürst der Lehre» s. oben S. 57 Anm. 2.

<sup>\*</sup> Vgl. Lun-yā XII, 24: 君子以文會友以友輔仁 · der Edle erwicht Freunde vermittels der Wissenschaft und vermittels der Freunde hilft er zur Liebe · .

<sup>10 1/2</sup> hat hier die Aussprache wu und den ersten Ton und ist Interjektion.

Das Zeichen XVI, 41 existiert nicht; gemeint sein dürfte [11] jun -durchtrünken-, reich-, oder wahrscheinlicher [12] yuan -der Abgrund-, -tief-.

bracht , das Land . . . . . Von Anbeginn an im Laufe des Werkes (d. h. des Tempelbaues) herrschte der Eifer und bis zum letzten Augenblick<sup>2</sup> ein rastloser Wettkampf. Die Lehre verleiht der Welt ihren Segen<sup>a</sup>, das erhielten (die Minister) als hinterlassenen Befehl<sup>4</sup>. Majestätisch fürwahr war der große Plan, und Erhabenes lag den Nachkommen zur Vollendung ob5, Zahlreich waren die Zierden des Beamtentums<sup>6</sup>, man mußte zurückweisen die Helfer, die einer Aufforderung harrten'.

Der Name (des Tempels) dient der Offenbarung seines wahren Wesens\*, und die Statue zeigt die (wirkliche) Gestalt (des Maitreya). Die Leere ist ohne Grenze . . . . . Name". Sein Tun (des Maitreya)10 galt der »köstlichen Stätte» 11, so kam er, die Halle des Gesetzes (d. h. den

<sup>1</sup> Vgl. oben S. 57.

Wörtlich: -his auf einen einzigen Korb (voll Erde)-; vgl. oben S. 67 Anm. 2.

Die Zeichen XVII, 13 und 15 sind beide als He ys zu lesen; wenn man aber das eine nicht als verschrieben für III. annehmen will, ist der Satz nicht verständlich,

<sup>4</sup> D. h. als eine Art Testament des Fürsten An-chou, und in Ausführung dieses Befehls baute man den Tempel. Das Zeichen XVII, 18 ist nach K'ang-Hi eine Schreibart für 類 ku. Ku ming (命) ist der Titel des XXII. Buches des Shu king und bedeutet dort nach dem Kommentar den hinterlassenen Befehl eines sterbenden Fürsten. (-Den Kopf zurückwenden brißt ku. Im Begriff zu sterhen, wendet er - der Fürst - sich zurück und gibt seine Befehle». Siehe Legge, Chin. Cl. III . 544.)

Die Wendung 核核大猷 erinnert an Shi king II, 5, 1v, 4: 秩秩大猷, was eine ähnliche Bedeutung hat. IF chéng hat nach Kang-Hi auch die Bedeutung E oder 決 .entscheiden., .erleiligen.

<sup>\*</sup> Ein Zeichen wie XVII, 30 gibt es nicht; es liegt nahe, in diesem Zusammenhange an 職 chi -Amt- zu denken. Vgt. Shi king III, z, vm, 7 und 1: 藹藹王多吉士 -zahlreich sind des Fürsten glückbringende Beamte-.

Anders weiß ich den Satz nicht zu deuten. Über das verschriebene Zeichen XVII, 52 (für F hier = «zurückhalten») s. oben S. 52 Anm. 1. Das Zeichen XVII, 35 ist nach K'ang-Hi eine Variante von Jih p'ing auffurdern . engagieren ..

<sup>\*</sup> 名 (Name) und 實 (Inhalt, Idee, Ding) ist ein Begriffspaar, das in der älteren chinesischen Philosophie sehr häufig vorkommt und sich der Ordnung gemäß steis decken soll. Vgl. Über die chinesische Lehre von den Bewichnungen in Tenng Pao Ser. II. Bd. VII., 340f.

Diese leider verstfimmelte Stelle scheint auf den Namen des Tempels hinzudeuten.

Die Hinweise auf den Maitreya und den Fürsten An-chou gehen in dem Texte so durcheinander, daß beide fast als zwei Inkarnationen der gleichen Göttlichkeit erscheinen-

<sup>11</sup> Siehe oben S. 56.

Tempel) zu betreten!. Da auf einmal erstrahlte die geheimnisvolle Perle<sup>‡</sup>, und in hunderttausend Welten ward es hell. Wie soll man sie erfassen, wie erweisen? Und doch kommt ihr Segen über uns Lebende. Denn was es gibt an Sehnen, das wird sieh erfüllen, keine Bitte wird getan, die nicht reiche Erhörung fände.

Fern wohl ist uns der weise Fürst, aber fürwahr der Himmel preist ihn am Ende<sup>3</sup>. Schaut hin, wie dort die Kunst . . . . , die Materie zerteilt ist<sup>4</sup>. Nun im reinen Strome wascht das Herz<sup>5</sup>; blickt auf zu dem

10

Phil.-hist. Abh. nicht zur Akad. gehör. Gelehrter. 1907. I.

<sup>1</sup> Das Zeichen XVIII, 10 weiß ich nur als Betsien stretens, sgehens zu deuten.

<sup>\*</sup>Die geheimnisvolle Perle\*, 支珠 hüan chu, ist aus Chunny tse (Kap. 5 fol. 1310) entlehnt, wo von dem Kaiser Huang ti erzählt wird, daß er bei einer Reise seine \*geheimnisvolle Perle\* verlor. Er ließ sie durch seine Diener \*Wissenschaft\*, \*Klugheit\* und \*Energie\* suchen, aber keiner fand sie. Erst der Diener \*Eindrucklos\* (= Instinkt) ward ihrer habhaft. Die Perle ist nach dem Kommentar \*das Wesen des tao\* (資質). Vgl. Legge, The Writings of Chwang tse (in SBE Bd. XXXIX) S. 311. Hier ist damit die Lehre, der Einfluß des in seinem Bilde verkörperten Maitreya gemeint.

Das Zeichen XVIII, 43 ist wohl & zu lesen; XIX, 28 ist es deutlicher geschrieben. XVIII. 44 ist eine Variante für it ist 1800 - preisen -. Der Sinn ist: Der Fürst ist tot, aber der Himmel preist ihn durch die glückliche Vollendung des Tempels.

Der Ausdruck pu san ist ebenfalls taoistisch und scheint aus den Schriften des Huai nan tse entlehnt zu sein. Er findet sich dort Kap. 8 fol. 510; Der Verfasser setzt auseinander, wie man trotz aller Berechnungen und Betrachtungen das Wesen der Dinge selbst doch nicht erfaßt, und fährt fort: . Man mag die Tone (in der Musik) und den Kalender (in der Astronomie) feststellen, die fünf Farben voneinander treunen, das Reine und das Unreine scheiden, das Süße und das Bittere schmecken, damit wird nur die Materie zerteilt, und das Objekt entsteht. Man mag (die Begriffe von) Menschlichkeit und Rechtschaffenheit festsetzen. Ritual und Musik entwickeln, damit wird nur die Tugend verscheucht, 至建律歷別五色異清濁味甘苦則樸散而 und die Falschheit entsteht. 為器矣立仁義修禮樂則德遷而爲僞矣. Älmlich Kap. 2 fol. 11va: -Das Haus der Chou (-Dynastie) verfiel, weil man das Natürliche verdarb, die Materie zerteilte, das Weltgesetz (100) verwirrte; so fälschte man die sich selbst genügende Tugend und brachte 周室之衰澆淳散樸雜道以偽儉德以行而巧 Hinterlist in das Tun. Man sieht, daß biernach der Ausdruck pu san in der Inschrift völlig unangebracht scheint und wohl nur wieder die Gelehrsamkeit des Verfertigers dartun soll.

Das Zeichen XIX, 6 gleicht in seinem obern Teile in tsao baden, in seinem untern in kie rein. — Ein ähnliches Bild vom Abwaschen oder Baden des Herzens findet sich, auf die christliche Taufe bezogen, auch in der nestorianischen Inschrift. Der Missionar Havret, ihr Herausgeber, schließt daraus merkwürdigerweise, daß des abhations

ragenden Zeichen und schickt euch an zu hohem Flug¹. Man strebte ihm nach, dem wahrhaftigen Führer², als man den Beginn der Stätte der Lehre (d. h. des Tempels) entwarf³. Sie blühte auf nach¹ den Wünschen des Volkes und stand vollendet, ehe der Morgen verging⁴. Nun prangt ihre Schönheit, nun strahlt ihr Glanz.

Leichten Gewichts ist die Tugend und doch schwer zu heben<sup>8</sup>. Notwendig<sup>7</sup> ist ein gläubiges Herz, man muß verstehen . . . . . man muß darbieten Leidenschaftslosigkeit und Mitleid, dann wohnt in der Seele Friede

rituelles semblent avoir été connues et pratiquées des cette époque du bouddhismo chinois- (La stèle chrétienne de Si-Ngan-Fou III, 53), und führt als Beispiel dafür eine Stelle aus einer buddhistischen Schrift an: -Es strömt das Wasser der Erkenntnis und wäscht ab die Flecken der Sinneneindrücke-. Wenn es überhaupt einer Widerlegung dieser Auffassung bedürste, so wäre sie in unseer Insehrist gegeben, die über 300 Jahre älter ist als die nestorianische Tafel. Aber der Ausdruck Bt C. si sin das Herz waschen- kommt überhaupt häufig in den buddhistischen Werken vor, auch in solchen, die älter sind als das 8. Jahrhundert. Vermutlich entstammt er schon dem Yi king, wo er sich Kap. 3 fol. 13vo (vgl. Legge, The YI king, in SBE XVI, S. 372) findet: Die Weisen wuschen (reinigten) damit Ihr Herz, zogen sich zurück und verwahrten (ihre Weisheit) im Verborgenen. 此洗心退藏於密. Wenn also eine Religion das Bild einer Waschung oder Taufe der Seele entlehnt hat, so kann dies nur das Christentum gewesen sein. The der Stromwird sonst auch zur Wiedergabe von sanskr. srotas, der Strom der Heiligkeit, der zur Erlusung führt, gebraucht (vgl. Chavannes, Les religieux éminents usw. S. 31 Ann. 3), man braucht aber nicht notwendig anzunehmen, daß der Verfasser auch dieses zweite Bild im Sinne gehabt hat.

- 1 Siehe oben S. 46.
- \* Auch der Ausdruck 頁 率 chin shuai -der wahrhaftige Führer- dürste taoistisch sein.
- \* Diese Stelle, einschließlich der folgenden Sätze, lehnt sich offenbar an Shi king III, 1, vur, 1 an: \*Er entwarf den Beginn der göttlichen Terrasse ... alles Volk arbeitete daran und vollendete sie in kurzem 經始靈臺 ... 庶民攻之不日成之.
  - \* K (XIX, 23) hat hier die Bedeutung entsprechend (= in nach K'ang-Hi).
- 崇 ch'ung (XIX, 26) hat auch die Bedeutung von 終 chung Ende , vgl. Legge, Chin. Cl. IV, Tell I S. 84, und Shi king I, 5, vu, 2: 不崇朝 = 不終日 unseres Textes, nicht den ganzen Morgen . Der Sinn ist: Der Tempel wurde in kurzem vollendet.
- \* Siehe Shi king III, 3, vi, 6: 德輶如毛民鮮克思之 · Die Tugend ist leicht wie ein Haar, aber nur wenige Menschen sind fähig, sie zu heben · , d. h. die Tugend ist leicht zu begreifen, aber schwer zu üben.
- · th (XIX, 42) = 丸, nach K'ang-Hi auch = 以 pi -müssen-, also wörtlich:

und Eintracht. So war es im Altertum wie in der Gegenwart, und triumphierend¹ offenbart sein (d. h. Maitreyas) köstliches Dach (d. h. der Tempel)
den vornehmen Würdenträgern³ diese Wahrheit. Des Erhabenen Schutz
wirkt weithin in die Ferne³, er erreicht die Höhen und dringt in die Tiefen.
Wer schon fallend⁴ noch sich stützt und hierher gelangt, dem möge er (der
Erhabene) ein Zeichen sein zur Erklärung des Waldes der Lehre⁵; uns, den
ungezählten Millionen, möge er bei unserm Herumilattern (im Leben) ein
Teilchen seines Schutzes gewähren.

Ch'eng-P'ing 3. Jahr, in der Jahresfolge das Jahr der "Großen Brücke" (ta liang, d. h. 469 n. Chr.), im Monat des Klangrohres wu-yi. Entworfen wurde der verdienstvolle Plan der glücklichen Ausführung, als der Drachen ruhte im "Sternordner" (sing ki, d. h. 461 n. Chr.), in der "rothellen"

<sup>+</sup> 豊 (XX, 15) ist auch hier k'ai zu lesen. S. oben S. 47 Anm. I.

華馨 (XX, 21 und 22) hun tran bedeutet wörtlich zierlicher oder vornehmer Haarschmuck. Nach dem Haarschmuck, den die Beamten in alter Zeit zu tragen pflegten, werden sie selbst so bezeichnet, ähnlich wie noch heute: 精神 trin shén die Purpurgürtel., d. h. die Beamten (vgl. Petillon, Allusions littéraires S. 299). Nach dem P'n wên yûn fu ist der Ausdruck hun tran ziemlich häufig in der chinesischen Poesie, z. B. in einem Gedichte des Liu Yü Si (到馬錫, 772 bis 842, s. Giles, Biogr. Dict. Nr. 1379) zum Abschied eines nuch Koren reisenden Gesandten: 相門才子稱華馨特節東行棒 德音·ein Genius der gleichen Schule, preist er (d. h. macht er Ehre) die vornehmen Würdenträger; den edeln Rhythmus führend, zieht er nach Osten, die Töne der Tugend darzubringen. Es scheint fast, als sollte mit diesen Sätzen die Weisheit des Buddhismus den orthodoxen Konfuzianern gegenüber, die nur für das Altertum lebten, als die höhere hingestellt werden.

Vgl. oben S. 66 Anm. 3.

<sup>4</sup> Das Zeichen M (XX, 31) ist nach Kang-Hi eine Variante für m tien afallen.

<sup>\* -</sup>Der Wald der Lehre - fa lin 法林 ist ein (soweit mir bekannt) sonst nicht belegter Ausdruck; er erinnert aber an das häufig vorkommende ch'an lin 和 - Wald des Siehversenkens - (dhyāna) für - Kloster - Fa lin soll hier wohl nur die Lehre Buddhas in ihrer reichen Entfaltung bezeichnen, die oft wie ein Wald sehwer zu durchdringen ist. Der Sinn ist: in dem dem Maitreya geweihten Tempel möge dem Glänbigen eine Erklärung der Lehre zuteil werden.

<sup>\*</sup> Uber diese Datierung siehe oben S. 37 ff.

Die Mystik der chinesischen Lehre von der Musik kennt zwölf Töne, die hervorgebracht werden durch die zwölf Klangrohre aus Bambus, nämtleh durch die sechs lä ich die dem Yang (männlich), und die sechs lä ich dem Yin (weiblich) entsprechen. Diese Klangrohre und ihre Töne stehen in bestimmtem Verhältnis zu den Sterngruppen, dem Kalender, den Windrichtungen usw. Die ganze Theorie ist ausführlich auseinandergesetzt im

Jahreszeit<sup>1</sup>, zur Zeit des "Gestirns der Eröffnung". Tu King hat die Anfertigung (der Steintafel) überwacht, der Meister der Lehre<sup>3</sup>, Fa K'ai<sup>4</sup>, hat (den Text) nach den Regeln bearbeitet, und die Inspektoren<sup>5</sup> haben die Schriftzeichen<sup>6</sup> geprüft.

XXV. Kapitel des Shi ki und erklärt von Chavannes, Mémoires Historiques III. 293 ff. Im Kapitel H des Li ki werden die zwölf Klangrohre auch auf die zwölf Monate des Jahres verteilt: danach gehört das Klangrohr uu-yi (die Erklärung des Namens s. bei Chavannes, s. a. O. S. 513) dem neunten Monat an. Vgl. Legge, The Li Ki, I (SBE XXVII). 291.

- Die rothelle- Jahreszeit, chu ming 朱明, ist nach Ör ya, Kap. 中 (釋天) fol. 161°, eine Bezeichnung des Sommers, weil dann nach dem Kommenter die Luft rot und der Glanz hell ist- (氣赤, d. h. 朱而光明).
- 2 以辰 k'i ch'én -das Gestiro der Eröffaung. ist, wie ich annehme, identisch mit dem Namen k'i ming (政明), der sich Shi king II, 5, 1x, 6 findet und dort dem Kommentar zufolge den Morgenstern bedeuten soll, der \*die Helligkeit des Tages eröffnet. Eine andre und hier allein in Betracht kommende Bedeutung hat k'i ming aber in dem astrologischen Kapitel der Han-Annalen (Th'ien Han shu Kap. 26), wo es fol. 141° heißt: \*Wenn das yin des Jahres (s. oben S. 39) im zyklischen Zeichen zen ist, so heißt die Konstellation tun tsang. Der Jahresstern (der Jupiter, s. oben S. 39) geht dann im fünften Monat auf. Shi (Shen, der Verfasser des Sing king 星經 s. Wylie, Notes une. S. 93) nennt dies k'i ming. 在午日敦洋五月出石氏日欧明. Im Shi ki steht an Stelle von k'i ming k'ai (開) ming. Vgl. Chavannes, a. a. O. S. 359 f. Hiernach ist also die Zeit \*des Gestirns der Eröffaung\* der fünfte Monat. Die Schreibung k'i ch'én statt k'i ming würde sich durch die wiederholt erwähnte Sucht des Verfassers erklären, alles auf ungewöhnliche Art auszudrücken.
- 2 Das Zeichen 節 (32 der Schlußreihe) soll nach dem P'ien hai (篇海 s. K'ang-Hi s. v.) die Aussprache smi oder sü haben und nach dem Tsē hui (字東) gleichbedeutend mit shi 節 "Meister" sein. Kang-His Wörterbuch erklärt dies aber für eine Verwechslung mit 的 (heutige Aussprache shuai), das die gleiche Aussprache wie das fragliche Zeichen (32) habe. Jedenfalls ist hier die übliche Bezeichnung fa shi (法節) für buddhistische Priester gemeint.
- + Fa K'ai 法能 \*Panzer der Lehre\* erinnert au den Sanskrit-Namen Dharmavarman, von dem ich allerdings nicht weiß, ob er als buddhistischer Name vorkommt. Vgl. Samghavarman (僧體) Bunyiu Nanjio S. 386 Nr. 14 und S. 416 Nr. 80, und Guņavarman (功德體) Chavannes, Gungavarman in T'oung Pao Ser. II Bd. V. 194.
- "Yu shi 御史 hatte zur Zeit der Weï-Dynastie noch nicht die heutige Bedeutung Zensor. Unter der Chou-Dynastie ursprünglich Kaiserliche Kabinett-Sekretäre, wurden die yü shi unter den Ts'in und Han als Inspektoren für die territorialen Verwaltungen verwandt. Erst unter der T'aog-Dynastie im 7. Jahrhundert wurden sie zu öffentlichen Anklügern. Siehe T'ung chi Kap. 54 fol. 110 et vo. Wer hier unter dem Ausdruck zu verstehen irt, ist schwer zu sagen.
- \* Das letzte Zeichen der Schlußreihe ist eine altertümliche (aber nicht ganz genaue) Schreibung für 学. Siehe K'ang-Hi s. v.

## Nachtrag.

Ehe die Steintafel auf dem Transport von Turfan zerbrach, hat Prof. Grünwedel einen mechanischen Abdruck davon nehmen lassen, auf dem die durch die Gipskittung später verlorenen Schriftzeichen erhalten sind. Infolge der Abwesenheit Grünwedels ist mir der Abdruck erst während des Druckes der Übersetzung zugänglich geworden, jedoch haben die Zeichen noch eingefügt und berücksichtigt werden können.

# Verzeichnis der indisch-chinesischen Ausdrücke und Namen.

## A. Chinesisch-Sanskrit.

A-k'i-p'i-k(i)a 阿耆毗伽 = ajīvikā = nie ming 邪命 51.

a-li-ye 阿梨耶 = ārya = ki sia 起信 51.

a-lo-k(i)a 阿羅伽 = rāga = yā 欲 51.

a-pi-po-chi 阿綽跋致 = acivartin = pu l'ui chuan 不退轉 69 Anm. 2.

a-po-ye k(i)a-ti 阿波耶伽纸=apāyagati = san t'u 三逢 od. hia san t'u 下三途 58 Ann.

a-séng-k'í-kie 阿僧祇劫 = asamkhyeya kalpa 64 Ann. 4.

A-sin-lo 阿修羅 = Asura 54 Anm. 1.

n-ti n-non-po-to 阿提阿耨波陀 = ādyanutpāda = ch'u pu shéng 初不生 65 Anm. 4.

a-wei-fa-chi 阿惟伐致 = acicartin (s. n. a-pi-po-chi) 69 Anm. 2.

ao-nao 懊惱 = kleśa 51.

Ch'an 禪 = dhyāna 59 Anm. 1. 75 Anm. 5. ch'an-hui 懺悔 od. ch'an-mo 摩 = kṣamā (= jen 忍) od. pratidesanā od. āpattipratidesanā od. pāpadesauā 60 Anm. 1. 61.

ch'an-na 禪那 = thyāna = teing lā 靜慮 od. ssē wei siu 思惟修 45 Anm. 3. 59 Anm. 1.

ch'an-li 羼提 = kṣānli = jen ju 忍辱

ch'an-ting 禪定 = dhyāna 45 Anm. 3. 59

ch'ang chu 常住 = séng-k'i (s. dieses) 64 Anm. 4.

ch'ang sui fo hio 常隨佛學 vgl. trisaranagamana 61.

ché-ki-la 祈託雞 = cakra 46 Anm. 2.

ch'en = äyatana od. vişaya 53 Anm. 1. 71 Anm. 1.

ch'en hui 瞋恚 = doesa 51.

cheng # = saksat kar 65 Anm. 3.

chéng kio 正覺 = abhisamaya (od. bodhi?) 68 Anm, 8,

ch'éng tsan 稱讚 = pajanā 61.

chi 知 od. 智 = jñāna 46 Anm. 69 Anm. 6.

chi 清 = nicāraņa (?) 52 Anm.

ch'i Be = moha 51.

chi hai 智慧 = prajita 46 Ann.

chi hui li 智慧力 = prajnānabala 54 Anm.

ch'i kie 持戒 = sila 45 Anm. 3.

ch'ou-nao 愁惱 = klesa 51.

ch'u pu shéng 初不生 = ādyamutpāda 65 Anm. 4.

chung A s. wu chung.

Chung lun 中富 = Prajnāpradīpa-iāstra od. Prānyamūla-sāstra-ṭikā 65 Ann. 4.

chung nien 中念 = ? 69 Anm. 2.

chung ti ien 🗗 — dvisāhasramadhyama (-lokadhāhi) 70 Ann. 3. Fa Kai 法鎧 = Dharmavarmon (?) 76 Anm. 4.

fo shén 法身 = dharmakāya 56 Anm. 1. fa sin 發心 = adhimukti 66 Anm. 7.

Fa T'ien 法天 = Dharmadeva 65 Aum. 4.

fa wang 法王 = dharmarāja 57 Ann. 2. 71. fa yuan 袋丽 = bodhicittotpāda 61.

fan od. fan-nao 煩惱 = kleśa 51. 58

fan shi 梵世 = brahmaloka 70 Ann. 3.
fang pien 方便 = upāya 46 Ann.
Fo 佛 = Buddhn 49.

fo hou 佛说 = ? 56 Anm.

Hia san tu 下三途 = apāyagati 58 Anm. hien ts ien 現前 = abhimukhī 64 Anm. 4. hing 行 = karman 54 Anm. 1; = saṃskāra 55 Anm. 7.

hua kuang 華光 = puspainanditā (?) 56 Anm. hua shén 化身 = niemāņakāya 56 Anm. 1. hua yen 華嚴 = puspamanditā (?) 56 Anm.

hū the singatā 70 Aun. 7.

Hū-k'ung-ts'ang 虚空藏 = Ākāsayarbha 55 Anm. 5.

hue fu tao 血塗道 = ? 58 Anm. hui chao 慧照 = cittavistarä 56 Anm. hui hiang 河面 = parināmanā 61.

Jen 忍。= kṣamā 60 Anm. 1.
jen ju 忍唇 = kṣānti 45 Anm. 3,
ju fo kie 入佛界 = abhiṣeka od. yawarājya
(-bhāmi) (?) 56 Anm.
Ju-lai 如來 = Tathāgata 60 Anm. 1.

K'ai shi 開士 = Bodhisattva 66 Anm. 7.
kan tu 甘露 = amṛta 53 Anm. 2.
ken 根 = indriya 54 Anm. 1.

ki to 極樂 = sukharati 56 Anm. 1.

Ki sin 起信 = Trya 51.

kia king 假行 = ? 69 Anm. 2.

kie \$\bar{R} = dh\(\text{a}\)tu, loka, lokadh\(\text{a}\)tu, sahalokadh\(\text{a}\)tu
48 fL, s. auch san kie.

kie (= kiap) ‡ = kalpa 56 Anm. 2. 59 Anm. 5.

kie-ch'a-sse 羯吒斯 = Pāli gedha? 51.

kie fo 解脫 = moksa od. nimoksa 63 Anm. 5.

kie lo chi kien 解脫知見 = vimuktijnānadaršanu 69 Anm. 6.

kien 見 = tṛṣṇā (fālschlich!) 51. 54 Anm. 1; = daršana 69 Anm. 6.

king hing ch'an k'n 經行禪窟 = cankramaṇa 59 Anm. 1.

 $k'u \stackrel{\text{def}}{=} = duhkha 55 \text{ Anm. 6.}$ 

k'u-nao 苦憾 = kleša 51.

kuan fo san wei hai king 觀佛三珠海經 = Buddhadhyāna-samādhi-sāyara-sūtra 54 Anm. 1.

kuang ming 光明 = prabhākarī 56 Anm.

kū-shé 俱会 = kośa 70 Ann. 3.

k'üan ti'ing 勸請 = ailhyeşanā od. yācunā 60 Anm. t.

Kung-té K'ai 功德鎧 = Gunavarman 76 Ann. 4.

kung yang 供養 = ātmaniryātanā 61.

Leo tin 六趣 s. u. tin.

leo tu 六度 = şat püramitüh 45 Anın. 3. 69 Anın. 3.

li 1 = bala 46 Anm. 53 Ann. 3.

li all = kram + nis 58 Ann. 4.

li king 禮敬 = vandanā 61.

liu 流 = srotas 74 Anm.

lun fin = abhidharma 65 Anm. 4.

lun hui 🏥 😑 saṃsāra 63 Anm. 6.

Ma-hu-séng-k'i 摩訶僧祇 = Mahūsāṃghika 65 Anm.

man tsu 滿足 = dūraṃgamā 56 Anm. mie 滅 = nírodha od. rodha 58 Anm. 3. mo-ho 慕何 = moha = ch'i 凝 51.

Nao  $\frac{klk}{|k|} = kleśa 51.$ 

ni-lou-t'o 足樓陀 = nirodha = mis 滅 58 Anm. 3.

ni·yen·ti 尼延底 = Pāli niyatu(?) = shén ju 深入 51.

nien ch'u ch k = smṛtyupasthāna 54 Anm. 1; s. auch pi-po(t)-ye-ssē.

O kuri 餓鬼 = preta 48. 58 Anm. ör yen 爾部 = arcismati od. rucirā 56 Anm.

Pan-jo 般若 = prajita = chi hui 智慧 46 Anm.

Pao chuang yen 寶莊嚴 s. Ta pao chuang yen.

pao shing ye 報行業 = karman 63 Anm. 3.
pao shin 報身 = sambhogakāya 56 Anm. 1.
p'i-li-ye 毗梨耶 = vīrya = tsing tsin
精進 45 Anm. 3.

pi-po(t)-ye-sse 毗跋耶斯 = vibodhayah? = nien ch'u 念處 54 Anm. 1.

p'ing tếng 平等 = acalā 56 Anm.

p'o-lo 婆羅 = liala = li 力 46 Anm. 53 Anm. 3.

p'o-t'o 婆陀 = rodha = min 滅 58 Anm. 3, pu ōr 不二 = advaya 65 Anm. 1, 69 Anm. 2. P'u-sa 菩薩 = Bodhisattea = K'ai shi 開士 od. Shi shi 始士 od. Tao sin 道心 49. 55. 56 Anm. 2. 66 Anm. 7, 67 Anm.

pu shi 布施 = dāna 45 Anm. 3.

p'u-ti 菩提 = bodhi = chéng kio 正覺 (?) 63. 68 Ann. 8.

pu lui chuan 不退轉 = avivartin 69 Anm. 2.

Sa(t)-k(i)a-ye-ta-li-sè-chi 薩迦耶達 利瑟致 = satkāyadrspi = shén kien 身見 51.

san ch'u jen 三處人 = pratipurușa 47 Anm. 4.

san kie 三界 = tribhwana, bhwanatraya, triloka od. trailokya 47 Anm. 4. 50 Anm.

san shing = # = triyana 49.

san té pi ti ang 三德形藏 = dharmakāya, prajāā und mokņa 54 Avm.

san tš'ien ta tš'ien shi kie 三千大千世界 = trisāhasramahāsāhasra-lukadhātu 70 Aunu. 3.

san lu 三途 | = apāyagati 58 Anm. san wu tao 三惡道 | 71 Anm. 3.

se fi = rūpa 54 Anm. 1.

sel kie 色界 = rūpailhātu 48 f.

séng-k(i)n 僧伽 = saṃgha 64 Anm, 4.

Séng K'ai 僧 鎧 = Sanghavarman 76 Anm. 4.

séng-k'i 僧祇 für a-séng-k'i-kis (s. dieses) = asamkhyeyakalpa 64 Anm. 4. Vgl. such ch'ang chu 當住.

shan hui 差點 = sādhumati (?) 56 Anm.

shen ju 深入 = Pili niyata (?) 51.

shên kien 身見 = vatkayadeşti 51.

shéng wén 遠間 = śrāvaka 49.

shi kie 世界 | loka 481.

shi li 十 力 = dalabala 53 Anm.

shi-lo F羅 = sila = sing shan 性善 od. ch'i kie 持戒 45 Anm. 3.

Shi shi 抗士 = Bodhisattva 66 Anm. 7.
shi ti 十 地 = dasa bhūmayah 55 Anm. 8.

Shi ti king lun 十地經論 = Dasabhūmika-sūtra-šāstra 47 Anm. 1.

shou 👺 = vedanā 54 Anm. 1.

shuai-nao 衰傷 = klesia 51.

siang 机 = samjñā 54 Anm. 1.

siao ts'ien ] = sāhasracūdika (-lokadhātu) 70 Anm. 3.

sie ming 邪命 = ajivikā 51.

sing shan 性善 = šila 45 Anm. 3.

Sin-lo 脩羅 = Asura 49. 54 Anm. 1. 58 Anm.

so-lo 娑羅 (?) = sūra 53 Anm. 3.

ssě tao 四個 = ? 54 Anm. r.

ssē wei siu 思惟修 = dhyūna 45 Anm. 3.

Sū-mi-lu 須彌盧 = Sumeru 70 Anm. 3-

sui hi 笛喜 = anumodanā od. punyānumodanā 61.

T'a hua 他化 = paranirmita od. paranirmitavasavartin 49.

ta-li-shê-m 達梨含那 = trṣṇā = kien 見 (fālsehlich!) 51-

Ta pao chuang yen 大寶莊嚴 = Mahā-ratnapratimandita 56 Anm. 2.

ta ts'ien 大千 (trisāhasra-) mahāsāhasra (-lokadhātu) 70 Anm. 3.

t'an-na 檀那 = dāna = pu shi 布施 45 Anm. 3.

l'an pu ör 談不二法 = advayavādin 65 Aum. 1.

Tan-wu-ch'an 皇無識 = Dharmarakşa 13. tao 個 s. sse tao.

tao ch'ang 道場 = bodhimanda 58 Anm. t.

Tao sin 道心 = Bodhisattva 67 Anm.

tao lu tao 刀塗道 = ? 58 Anm.

н 1 1 = bhūmi 55 Anm. 8.

t'i-pi-sha 提轉沙 = dresa = ch'én hui 瞋恚 51.

ti yū 地獄 = naraka 48. 58 Anm.

t'ien 天 = deva 49.

ting 定 = samādhi 59 Anm. 1.

tsin = sunta 58 Anm. 4.

ts'ing in = adhyesanā od. yācanā 61.

tsing là iff a = dhyāna 45 Anm. 3.

tsing tsin 精進 = vīrya 45 Anm. 3.

ts'ā 1 = gati 49. 58 Anm.

Wei 1 = vyañjana 46 Ann. 4.

wo 我 = ālman 54 Anm. I.

wu chung 五 衆 = pañeaskandha 48.

wu kien # [ii] = avīci 49.

wu sé kie 無色界 = arūpadhātu 48 t.

wu shing ## 4 = abhava 65 Anm. 4.

wu ts'ū 悪趣 = apāyagati 58 Anm.

wu tun shi 五鈍便 = pañcukleśa 50 Anm. 4.

wu wei fff = nirodha 58 Anm. 3.

wu yin 五陰 = pañcaskandhu 54 Aum. 1.

Yeh 業 = karman 61.

yin 怪 s. wu yin.

yin yuan 因線 = nidāna 50 Anm, 3.

you-nao 憂惱 = kleśa 51.

yuan 🙀 = pranidhāna 41 Anm.

yuan 🍇 = nidūna 49.

yuan k'i 線起 = protityasamutpāda 50 Anm. 3.

Yuan kio 綠覺 = Pratyekabuddha 49.

yū 🏠 = kāma 49. 70 Ann. 3; = rāga 51.

yū kie 欲界 = kāmadhātu 48 f.

#### B. Sanskrit-Chinesisch.

(Die chinesischen Schriftzeichen finden sich in Teil A.)

Acalā = p'ing thag 56 Anm. ajīvikā, a-k'i-p'i-k(i)a = sie ming 51. advaya = pu or 65 Anm. 1. advayavādin = l'an pu ör fa 65 Ann. 1. adhimukti = fa sin 66 Anm. 7. adhyesanā = ts ing od, k nan ts ing 61. anumodanā = sui hi 61. apararga 68 Anm. 8. apayagati, a-po-ye k(i)a-ti = san fu od. hia san t'u od. wu ts'il od. san wu tao 58 Anm. 71 Anm. 3. abhāva = wu shèng 65 Anm. 4. abhidharma = lun 65 Anm. 4. abhimukhi = hien te ien 64 Anm. 4. abhiseka = ju fo kie 56 Anni. abhisamaya = chéng kio 68 Anm. 8. umrta = kan lu 53 Anm. 2. aripadhātu = wu sé kie 48 f. arcismati = ör yen 56 Anm. avicartin, a-pi-po-chi od. a-wei-fa-chi = pu fui chuan 69 Anm. 2. avici = wu kien 49. avaivartika s. avivartin. Asura = A-sin-lo od. Sin-lo 49. 54 Anm. 1. 58 Anm. Ākūšagarbha = Hū-k'ung-ts'ang 55 Anm. 5ātman = 100 54 Anm. 1. ālmaniryātanā = kung yang 61. ādyanutpāda, n-ti a-nou-po-to = ch'u pu wheng 65 Anm. 4. apattipratidesana, a - po-ti po-la-ti-t'i-she-na = ch'an-hui 60 Aum. 1. ayatana = ch'en 53 Anm. 1. 71 Anm. 1. ārya, n-li-yo = k'i sin 51. Indriya = kên 54 Anm. t.

Upāga = fang pien 46 Anm.

Karman = hing 54 Annu t, = ye 61; = pao hing ye 63 Anm. 3. kulpa = kie(p) 56 Anm. 2. 59 Anm. 5. kāms = yū 49. 70 Ann. 3. kāmadhātu = yū kie 48 f. kośą = kū-shé 70 Anm. 3kram + nis = li 50 Anm. kleša = nao, fan, fan-nao, you-nao, k'u-nao, ch'ou-ngo, shuai-ngo, go-ngo 51. 58 Aum. 4. S. auch pañcaklesa. kṣamā, ch'au-mo = ch'an hui od. jen 60 Anm. T. kṣūnti = ch'an-ti 45 Aum. 3. Gati = ti'ū 49. 58 Anm. Gunavarman = King-té K'ai 76 Anm. 4. gedho (Pāli) = kie-ch's-ssē (?) 51. Cakra = chė-ki-lo 46 Anm. 2. cankramana = king hing ch'an k'u 59 Anus. 1. cittavistarā = hui chao 56 Ann. Jnana = chi 46 Anm. 69 Anm. 6. Tathagata = ju lai 60 Anm. 1. trena, ta-li-shê-na = kien 51. 54 Anm. 1. tribhuvana = san kie 47 Anm. 4. triyana = san nhêng 49. triloka = san kie 47 Anm. 4. trisaranagumana vgl. ch'ang sui fo hio 61, trisähasramahasahasra-lokadkatu = san ts'sen ta to'ien shi kie od. ta ta'ien 70 Ann. 3. trailokya = san kie 47 Anm. 4. Darsigna = kien 69 Anm. 6. dasabala = shi li 53 Anm. 54 Anm. dašabhūmi = shi ti 55 Anm. 8. Dašabhūmika-sūtra-sūstra = Shi ti king lun 47 Anm. 1. dana, t'nn-na = pu shi 45 Anm. 3.

duhkha = k'u 55 Anm. 6,

düramgamā = man tsu 56 Anm.

deva = t'ien 49.

deisāhasramadhyama (-lokadhātu) = chung tš ien

70 Anm. 3,

dvesa, t'i-pi-sha = ch'én hui 51.

Dharmakāya = fa shên 56 Anm. 1. 65.

Dharmadeva = Fa T'ien 65 Anm. 4.

Dharmarakṣa = T'an-wu-ch'an 13.

dharmarāja = fa wang 57 Anm. 2. 71.

Dharmacarman (?) = Fa K'ai 76 Anm. 4.

dhātu = kie 48 fl.

dhyāna = ch'an od. ch'an-na od. ch'an-ting 45 Anm. 3. 59 Anm. 1. 63 Anm. 5. 75

ting 45 Anm. 3. 59 Anm. 1. 63 Anm. 5. 75 Anm. 5. Naraka = ti yū 48 f. 58 Anm.

Naraka = h yu 48 l. 58 Ann.

nidana = yuan od yin yuan 49. 50 Ann. 3.

54 Ann. 1.

niyakı (Pāli) (?), ni-yen-ti = shên ju 51.

niradha, ni-lou-t'o = mie od. wu wei 58

Ann. 3.

nirmānakāya = hua shên 56 Ann. 1.

nireāna 68 Ann. 8. 69 Ann. 3.

nivāraņa 68 Anm. 8. 69 Anm. nivāraņa = chi (?) 52 Anm. nihāreyas 68 Anm. 8.

Pañcaklesa = wu tun shi 50 Anm. 4.
pañcaskandha s. skandha.
paranirmita od. paranirmitavasiavartin = l'a
hun 49.
parināmanā = hui hiang 61.
pāpadesanā = ch'an-hui 61.
pāramitāḥ = (leo) tu 45 Anm. 3. 69 Anm. 3.
punyānumodanā = sui hl 61.
puspamanḍitā = hua kuang od. hua yen (?)
56 Anm.
pūjanā = ch'éng tsan 61.

prajňānabala = chi hui li 54 Anm. Prajňāpradīpa-sāstra = Chung lun 65 Anm. 4. praņidhāna = yuan 46 Anm.

prajnā, pan-jo = chi hui 46 Anm. 54 Anm. 1.

pratideśana, po-la-ti-t'i-shé-na = ch'an-hai 60 Anm. 1.

pratipurusu = san ch'u jen 47 Anm. 4. pratityasamutpada = yuan k'i 50 Anm. 3. Pratyekabuddha = Yuan kio 49. prabhākarī = kuang ming 56 Anm. Prānyamūla-sāstra-tīkā = chung lun (?) 65 Anm. 4. preta = o kueī 48 f. 58 Anm.

Bala, p'o-lo = li 46 Anm. 53 Anm. 3.

Buddha = Fo 49.

Buddhadhyäna-samädhi-sägara-sütra = Kuan
fo san-wei hai king 54 Anm. 1.

bodhi, p'u-t') = ehêng kio (?) 63. 68 Anm. 8.

bodhicittotpäda = fa yuan 61.

bodhimaqda = tao eh'ang 58 Anm. 1.

Bodhisattoa, P'u-sa = K'ai shi od. Shi shi
od. Tao sin 49. 55. 56 Anm. 2. 66 Anm. 7.
67 Anm.

brahmaloka = fan shi 70 Anm. 3.

Bhuvanatraya = 2an kie 47 Anm. 4. bhūmi = 6 55 Anm. 8.

Mahāratnapratimaņdita = ta pao chuang yen 56 Anm. 2. Mahāsānghika = Ma-ho-sēng-k'i 65 Anm. mahāsāhasra (-lokadhātu) = ta ts'ien 70 Anm. 3. mokṣa, mu(k)-ch'a = kie l'o 63 Anm. 5. maha, mo-ho = ch'i 51.

Yacanā = ts'ing od. k'ian ts'ing 61. yawarājya-bhūmi = ju fo kie(?) 56 Anm.

Rāga, s-lo-k(i)a = yū 51. rucirā = ōr yen 56 Anm. rūpa = se 54 Anm. 1. rūpadhātu = se kie 48 f. rodha, p'o-t'o = mie 58 Anm. 3.

Loka lokadhātu = kie 48.

Vandanā = li king 61.

vimuktijnānadaršana = kie t'o chi kien 69

Anm. 6.

vimukṣa fei-mu(k)-ch'u = kie t'o 63 Anm. 5.

virya p'i-li-ye = tsing trin 45 Anm. 3.

vedanā = shou 54 Anm. 1.

cyanjana = vei 46 Anm. 4.

Santa = tsin 59 Anm.

sila, shi-lo = sing shan od. ch'i kie 45
Anm. 3,

sunyatā = hū 70 Anm. 7.

irāvaka = shéng wén 49.

Saṃsāra = lun hai 63 Anm. 6.

saṃskāra = hing 55 Anm. 7. 69 Anm. 2.

saṃgha = séng-k(i)a 64 Anm. 4.

Saṃghavarman = Séng K'ai 76 Anm. 4.

saṃjhā = siang 54 Anm. 1.

satkāyadṛṣti, sa(t)-k(i)n-ye-ta-li-sé-chi = shén kien 51.

saptavidhānottarapūjā 61.

saṃādhi = ting 59 Anm. 1. 63 Anm. 5. 70

Anm. 7.

sambhogakäya = pao shén 56 Anm. 1.

sahalokadhätu = kie 48.
sākṣāt kar = chéng 65 Anm. 3.
sādhumatī = shén hui (?) 56 Anm. 3.
sādhumatī = shén hui (?) 56 Anm. 3.
sāhasracūdika (-lokadhātu) = siao tšien 70 Anm. 3.
sukhavatī = ki lo 56 Anm. 2.
Sumeru = Sū-mi-lu 70 Anm. 3.
skandha (pañca) = wu chung 48, = wu yin 54 Anm. 1.
smṛṭyupasthānu = nien ch'u 54 Anm. 1.
srotas = liu 74 Anm.
svabhāvakäya = ? 65 Anm. 2.

### Index.

(Die hier nicht angegebenen Ausdrücke suche man in dem vorhergehenden Verzeichnisse.)

Abhidharma 65 Anm. 4. Abulgazi (Fürst) 37 Anm. 1. . Acht Ubel - 54 Anm. I. Ai (Herzog) 26. Alhagi camelorum (Strauch) 25 Anm. 4. Alhagi Manna (Saft) 25 Anm. 4. Alt-Turfan 29, 36. An-chou (Fürst) 5. 7 f. 17 ff. 33. 37 f. 42 f. 62. 67. 72 Anm. 2 u. 8. 73. An-lo ch'eng (Stadt) 36 f. Au-si (Ort) 9. 12. 16. An-yang hou (Mönch) 23. Angulicandra (?) 49. Arendt 45 Anm. 1. Arier 24. Avaren (Volk) 15.

Bagrash (See) 20 Anm. 3. Balfour 47 Anm. 1. Baumwolle 28 Anm. 3. Beichte, buddhistische 60 Anm. 1. Bischbalik (Ort) 34. Bodhi - Baum 58 Anm. 1. Bodhicaryāvatāra (indisches Werk) 61. Brahmajāla-sūtra 51. Bretschneider 25 Anm. 3 u. 4. 28 Anm. 3. 29. 35 Anm. 3. 36. 58 Anm. Buddha 53 Anm. 57 Anm. 2. 65 Anm. 1 u. 2. 66. 67 Anm. 3. 70. Buddha-Gaya 46 Anm. 1. 55 Anm. 2. 66 Anm. 2. 67 Anm. 1. Buddhismus 6. 23. 26. 48. 75 Anm. 2 11. 5. Buddhistische Dogmatik und Terminologie 5f. 48. 53 Anm. 1. 57 Anm. 5. 59 Anm. 1. Buddhistische Kosmogonie 50. 70 Anm. 3. Burnouf 48 ff. u. a.

Ch'ang-an (Stadt) 23. Chang Kueï (Fürst) 9, 25, 33. Ch'ang - shi (Titel) 26, Chang Tsün (Fürst) 32. Chang-ye (Stadt) to Ann. 1. 11 f. 16 f. Chavannes 6, 9 Anm. 2 n. a. Ché-kū-kia (Land) 10 Ann. 2. Ch'éng-Ho (Periode) 14 Ann. 2. Ch'eng-Hhan (Devise) 13. Ch'eng-ling (Titel) 27. Ch'éng-P'ing (Periode) 37 f. 75. Chi chèn (taoistische Bezeichnung) 53 Anm. Chinesen 24 u. a. Chinesenstadt (Turfan) 29. 36. Chou (Dynastie) 26. 76 Anm. 5. Chou (Land) 57 Anm. 5. Chon li 38 Anm. Christentum 74 Anm. Chu k'o (Behörde) 26. Chu-lo Khan 42. Chu-pu (Titel) 26. Chuang tse 6. 50 Anm. t. 57 Anm. r. 59 Anm. 4. 62 Aum. 3. 63 Aum. 1 u. 2. 64 Anm. 2. 70 Anm. 4. 73 Anm. 1. Chung nan (Berg) 57 Anm. 5. Chung shu (Behörde und Titel) Chung shu lang chung (Titel) 45 Anm. r. Chung shu she jen (Titel) Chung shu shi lang (Titel) Chung-tien (Provinz) 10. Chung yung 26 Anm. 3.

Dakianus (mythischer Kaiser) 29, 37.

Deussen 47 Anm. 4.

Dharmadeva (Mönch) 65 Anm. 4.

Dharmakäya 65.

Dharmarakşa (Mönch) 13f. 23.

Dharmasamgraha (indisches Werk) 51. 53

Anm. 1 u. a.

Djimsar (Ort) 34.

Doolittie 52 Anm. 4.
-Drei Beichtsysteme 60 Anm. 1.
-Drei Welten 47 Anm. 4.
Dschingis Khan 35.

Edkins 48. Eitel 48 ff. 52 Anm. 11. a. Erdrad 49.

Fa Hien 23. 41.

Fa K'ai (Mōnch) 76.

Fa T'ien (Mōnch) 65 Anm. 4.

Fan wang king 51 n. a.

Fan yi ming i tsi (chinesisches Werk) 45

Anm. 3 n. a.

Fang yū ki yao s. Tu shi fang yū ki yao.

Fo kiao tsĕ tien (buddhistisches Wörterbuch)

60 Anm. 1.

Fu-niu shan (Bergkette) 58 Anm.

Fu-po (Ort) 26.

Fünf Beichten- 60 Anm. 1.

Gelber Flnß 8. 11 f.

Giles 50 Anm. 1 n. 4. 52 Anm. 2 u. a.

Gobi 17.

Gomati (Kloster) 23.

Grenard 18 Anm. 3.

Groot, de 51. 53. Anm. 2 u. a.

Grube 62 Anm. 3.

Grinwedel 3. 5. 26 Anm. 2. 27. 28 Anm. 4.

29. 30 Anm. 33 f. 37. 67 Anm. 1. 77.

Gutschen (Ort) 34.

Hami 9. 15. 18 Anm. 1. 19. 28.

Han (Dynastie) 8. 9. Anm. 1. 18 Anm. 2. 30. 33 f. 36. 45 Anm. 1. 76 Anm. 5.

Han Po Chou (Fürst) 22. 23 Anm. 1. 24. 42.

Han shi wai chuan (chinesisches Werk) 71 Anm. 4.

Han-shuang (Fürst) 19. 22.

Hao-wen ho (Finß) 18.

Hardy 51. 63 Anm. 6 u. a.

Harlez, de 46 Anm. 3. 47 Anm. 1 u. a.

Havret 47 Anm. 1. 73 Anm. 4.

Heï ho 10 Anm. 1.

Hèng-tsie (Ort) 20.

Herat 36.

Hia-hou Ts'an (Personenname) 6. 45. Hiao king 27. Hien-Huo (Periode) 32. Hinayana 65 Ann. 4. Hing-An (Devise) 38. Hirth 45 Anm. L. Hinng nu 8. 9 Anm. 1. 10. 30. 33. Ho-chou (Stadt) 11. Ho-la-huo-ché (Karakhodja) 35. Ho-nan 8, 58 Anm. Ho-nan fu (Stadt) 58 Anm. Ho-si 12f. 14. 16f. 21. 24. 62. Hoang, P. 45 Anm. 1. Hou Han shu 32, 57 Anm. 5. Hou Liang Q. 11 Anm. 2. Ha (Volk) 20, 27. Hu-peī 57 Anm, L. Hu put (Behörde) 26. Huai-nan tse (Philosoph) 38 Anm. 40. 62 Anm. 3. 73 Anm. 3. Huang shui (Finß) 17f. Anm. Huang ti (Kaiser) 40 Anm. 43. 73 Anm. 1. Hůan-Shi (Devise) 12. Huan Tsang 10 Ann. 2, 66 Ann. 2. Hung-Wu (Periode) 36 Anm. Huo-chou (Stadt) 31 Ann. 1. 32. 35f. Huo-Ping (Periode) 22. I Ch'eng (Fürst) 23.

I-Hi (Periode) 41.

I-Huo (Devise) 13.

I-lok (Fürst) 20ff. 33.

I-sün (Stadt) 18 Anm. 2.

I-tè (Fürst) 16f.

I Tsing 60 Anm. 1. 66 Anm. 2.

I-wu (Hami) 15. 19. 28.

Idi (= Herr) 37 Anm. 1.

Idikut (Titel) 29. 37.

Idikutšahri 3ff. 20. 26 Anm. 2. 28 Anm. 4.

29. 31. 33. 36f. 43. 67 Anm. 1.

Inder 24. 27.

Inverssien s. Zentralasien.

Iranier 24. 30 Anm.

Jen Tsung (Kaiser) 53 Anm.

Juan-juan (Volk) 15. 19ff. 24. 28 Anm. 2.

38. 42.

Julien, St. 10 Anm. 2, 56 Anm. 1. Jung Ch'eng (Minister) 43. Jupiter (Planet) 39f. 76 Anm. 2. Jupiterbahn 38ff.

Kaidn (Fürst) 35. Kan-chon (Stadt) 10 Anm, 1, 11ff. 16. Kan-shou (Fürst) 21. Kan-su of. 11 Anm. 2. 12f. 18 Anm. 25, 28. 33. 42. K'ang - His Wörterbuch 42 u. a. Kno-ch'ang (Turfangebiet) 5f. 8, 13, 15 u. a. Kao-ch'ang lei (= Kao-ch'ang) 31. Kao huang (taoistische Bezeichnung) 53 Anm. Kao-kū (Volk) 25. Kao-fai (Ort) 11. Karakhodja (Stadt) 3 f. 19 ff. 26. 29 ff. 38. Karakhodia (Fluß) 6. 29. Karashar (Ort) 15. 19 f. 22. Kasawara 51. 55 Anm. 8. Kuschgar 36. Kern 48. 56 Ann. 2. 63 Ann. 5. 68 Ann. 8. 69 Ann. 2. 70 Ann. 7. Khizr Khodja Khan 36. Khotan 10 Anm. 2. 23. K'iang (Volk) o Anm. 2. 17 Anm. Kian ch'eng fa shu (buddhistisches Wörterbuch) 60 Anm. T. Kiao-ho ch'eng (Stadt) 20. 26. 29 f. 32 fL, s. nuch Yar-khoto. Kino-ho hien (Stadt) 29, 36 f. Kiso-lang (Titel) 26. Kien-k'ang (Ort) II. Kien Wen ti (Kaiser) 54 Anm. t. Kien-Wu (Periode) 25 Ann. 1. Kien-wu (Ort) 26. Kin-ch'eng (Stadt) 17 Anm. Kin ku ti li shu (chinesisches Werk) 9 Anm. 1 u. a. Kin kuang ming king 51 u. a. Kin-shan (Ort) 10 f. Kin shi ts'ni pien (chinesisches Werk) 4. King-chou fu 57 Anm. 1. King shan (Berg) 57 Anm. 5.

Kirman (Ort) 37.

Klangrohre (der Musik) 75 Aum. 7.

Klementz 26 Anm. 1, 29, 36; Ko-men ho (Fluß) 18 Anm. Konfuzianismus 6. 63 Anm. 2. 75 Anm. 2. Konfuzius 26, 50 Anm, 1. Korea 75 Aum. 2. Koreaner 28 Anm. 2. Ku-chu (Fürstentum) 50 Anm. L. K'u pu (Behörde) 26. Ku-tsang (Stadt) 12 f. 15 f. Kublai Khan 35. K'ū (Familie) 25. K'n Kia (Fürst) 32. Kü-shi (Volk) 8. 20. 30 f. 33 f. Kueī-tsē (Kutcha) 13, 15. Kültegin 45 Anm. I. Kukunor 17 Anm. 18. Kutcha (Ort) 13. 15.

Lackbaum (Rhus vernicifera L.) 25. Lamaistische Kosmogonie 50 Anm. Lan-chou 11 Anm. 2. 12 Anm. 17 Anm. Lang chung (Titel) 45 Anm. 1. Lao tsč 6, 47 Anm. 1. Le Coq, v. 27. 30 Anm. Legge 41. 46 Ann. 3 u. a. Lêng yen king 48. Li Hin (Fürst) 12. Li Kao (Ffirst) 12. Li ki 57 Anm. 3, 76 Anm. Li pu (Behörde) 26. Li Yen Shou (Geschichtschreiber) 32, Liang (Reich) of. 14. 16. 21. 33. 54 Anm. 62. Liang-chou (Stadt) o. 11 Ann. 2. 12. 16 f. 19. 23. Lin-sung (Ort) to. 16. Ling-kinng (Ort) 26. Ling-yin (Titel) 26. Liu An (Philosoph) oz Amn. 3. Liu-chung hien (= Luktschun) 31 ff. Liu Yū Si (Dichter) 75 Anm. 2. Lo (mythischer Vogel) 57 Anm. 5. Lo-an (Ort) 17 Ann. Lo-tu (Stadt) 17f. Lo-yang (Stailt) 8. Lo-yang kia-lan ki (chinesisches Werk) 61. Lopnor 13. 18,

Lon-lan (Land) 18 Anm. 1.
Lon-t'an king (taoistisches Werk) 49.
Lu shui (Fluß) 10.
Lü Kuang (Fürst) 9. 11. 25. 33.
Luktschun (Stadt) 31 ff. 36. 56 Anm. 2.
Lun yū 6. 27. 50 Anm. 1. 62 Anm. 7. 67
Anm. 2. 70 Anm. 4. 71 Anm. 6.
Lung-si (Gehiet) 12.

Ma Jung (Gelehrter) 57 Anm. 5. Madhyamika (buddhistische Schule) 68 Anm. 8. Mahabharata 47 Anm. 4. Mahābodhi (Ort) 66 Anm. 2. Mahāvastu (indisches Werk) 55 Ann. 8. Mahāvyutpatti (indisches Werk) 53 Ann. 1. 68 Anm. 8. 70 Anm. 3. Mahayana 23. 48. 56 Anm. 1. 65 Anm 4. Maitreya 5, 7, 23, 46 Anm. 1, 55, 56 Anm. 1 u. 2. 66 Anin. 2. 68 Anni. 69. 71 f. 73 Anm. 1. 75. Mani 26. Manichäer 34. Mao (Sterngruppe) 41 Anm. Mao-k'en (Fürst) 14ff. 19. 21. Meng-shn (Fürst) toff. 19. 23. 25. 33. Mêng tsê 50 Anm, 1. Mino fa lien hua king 57 u. a. Mihr Hno chou (Karakhodja) 35 Anm. 3. Ming-Annalen s. Ming shi. Ming (Dynastie) 8. 31 Ann. 1. 35. Ming shi 29. 35 Anm. 3. 36. Mixta composita (indisch-chinesische) 59 Anm. I. Moghulistan 36. Mongolei 48. Mongolen 35f. Morgenstern, der 76 Anm. 2. Mu-kien = Mao-k'èn s. dieses. Müller, F. W. K. 30 Anm. 59 Anm. Müller, M. 51. Musik (chinesische) 57 Anm. 3. 75 Anm. 7.

Nan-an, Fürst von 37. Nan hai ki kueï neï fa chuan (buddhistisches Werk) 51. Nan Liang 11 Anm. 2, 12. Nan Pei ch'ao (Dynastien) 7.

Nan shan (Gebirge) 7 f.

Nan shi 8.

Nanjio 14 u. a.

Nanking 13. 21. 23.

Nestorianische Inschrift 47 Anm. 1. 73 Anm. 4.

Nien-po (Ort) 18 Anm.

Nirräna 45 Anm. 3. 69 Anm. 2 u. 3.

Nin-sin tui (Berg) 18 Anm.

Nord-Liang s. Pei Liang.

Ör ya (chinesisches Werk) 38 Anm. 39 Anm. 76 Anm. 1. -Östliche Stadt- (in Shan-shan) 18. Oldenberg 60 Anm. 1. Orkhon (Flnß) 45 Anm. 1.

Pai tie tsë (Baumwolle) 28. Pai-yan shan (Berg) 58 Anm. Pan Yung (General) 32. Pao chuang (Ort) 56 Ann. 2. 72. Paramārtha 46 Anm. 4. Pel Liang 7 f. 11 f. 14 f. 23. Pei shi 8 u. a. Peī t'ing (Bischbalik) 34. P'ei wên vũn fu 46 Anm. z u, a. Perser 27. 30 Anm. 33. Persien 35 Anm. 3. 37. Petillon 75 Ann. 2. Pi (Sterngruppe) 41 Anm. Pi his (taoistische Bezeichnung) 53 Anm. Pi-lung (Fürst) 18. Pidjan (Ort) 18 Anm. 1. 30. 56 Anm. 2. Pien hai (chinesisches Werk) 76 Anm. 3. P'ien tsë leï pien 42. P'ing ch'éng (Stadt) 15. 17. Plng pu (Behörde) 26. Pischel 50 Ann. 3. 55 Ann. 7. Po-k'iang (Stadt) 17 Anm. Po Yi (Fürst) 50 Ann. L. Pratimoksa 60 Ann. 1.

Radloff 29 Anm. 37 Anm. 2. Rashid-eddin (Geschichtschreiber) 35. Regel 28. 36. Rhys Davids, Caroline, 51. 52 Anm. Robertson 28 Anm. 3. Saddharmapundarika-sütra 51, 96 Ann. 2. Samkhya 47 Ann. 4. 48. Sāmkhvakārikā (indisches Werk) 47 Ann. 4. Sämkhyakārikāhhāsya (indisches Werk) 46 Anm. 4. Samsāra 52 Anm. San king ("drei Welten") 50 Anni. San t'u (Berg) 57 Ann. 5. Schlagintweit 50 Ann. Schlegel 38 Anm. 41 Anm. 46 Anm. 1. 35 Anm. 2. 66 Anm. 7. "Sechzehn Stanten- 7. Sechziger-Zyklus 30 f. Sengyma'oz (Ort) 3. Shah Rukh 36. Shan-shan (Land) 13. 15. 18 ff. Shang shu lang chung (Titel) 45 Amn. 1. Shan-si 10. Shan-tan (Ort) 10. Shang (Dynastie) 50 Ann. 1. Shang Ising king (taoistisches Weck) 50 Ann. Shen-si q. 12. Shi ki 50 Ann. 1. 76 Ann. Shi king 6. 27. 62 Anm. 3. 70 Anm. 5. 71 Ann. 1 u. 4. 72 Ann. 3 u. 4. 74 Ann. 3. 5, 6. 76 Amn. 3. Shi lang (Titel) 26 f. Shi leo kuo ch'un ts'in 8, 10 Ann. 2 u. a. Shi Shen (Astronom) 76 Ann. 2. Shou-lo-pu-chen Khan 42. Show sing (Jahreshezeichnung) 41. Shu king 6, 62 Anm, 6, 71 Anm, 1, 72 Anm, 2, Shu Ts'i (Fürst) to Anm. t. Shui king chu (chines. Werk) 17 Anm. u. a. Shun (Kaiser) 64 Ann. z. Si-chou (Ort) 31. 34. 35 Ann. I u. 2. 36. Si fang kung kü (buddhistisches Werk) 50 Anm. 2. 60 Anm. L. Si Liang 12, 15, 19. SI-ming (Stadt) 9. 11 Anm. 2. 17 Anm. 18

Anm. 25.

Si Ts'in 12-

Si - p'ing (Ort) 9.

Si-ning ho (Fins) 17 Ann. 18 Ann.

Si you lu (chinesisches Werk) 35 Aum. 3. Si yū ki (chinesisches Werk) 10 Anm. 2. Si ya shui tao ki (chinesisches Werk) 4. Sinng-kuo (Titel) 26. Sien-pi (Volk) 11 Anm. 2. Sing ki (Jahresbezeichnung) 43. 75. Sing king (chinesisches Werk) 76 Ann. 2. Skythen 10: Ssi-ma (Titel) 26 f. Su-chou 11f. 10: Süd-Liang s. Nan Liang. Sui (Dynastie) 26. Sui sing (Jupiter) 39. Sui vang (astronomische Bezeichnung) 30 Anm. C. Sni vin (astronomische Bezeichnung) 39 ff. 43. 76 Aum. 2. Sukhavati 56 Ann. 2. - Wegweiser zur S .-(chinesisches Werk) s. Si fang kung kür. Sung (Dynastie) 13f. 20, 23f. 34f. 62 Anm. t. Sung (Ort) 63 Anm. I. Sung (Berg) 58 Anm. Sung shi 34. 56 Ann. 7. Sung shu 8 n. a. Sung Yun (buddhistischer Pilger) 61. 66 Ann. 2. Suvarnaprabhāsa sūtra 51, Syrer 27. Ta liang (Jahresbezeichnung) 41. 75. Ta Nao (Minister) 43-Ta shi (Berg) 57 Anm. 5. Ta tao (taoistische Bezeichnung) 53 Anm. Ta-t'ung fu 15. Ta-t'ung ho (Fluß) 17 Anm, Tafel der Inschrift 3 f. 76 f. Tai-Huo (Periode) 23 Amo. 4. Tai shang (taoistische Bezeichnung) 53 Anm. Tai sui (astronomische Bezeichnung) 30. T'ai ts'ing king (taoistische Bezeichnung) 50

Anm. Tai Tsu (Kaiser) 36 Anm. T'ai Wu (Kaiser) 13 ff. 37. Takakusu 46 Anm. 4. 47 Anm. 4. 51. 59 Ann. I u. u. Takianus (mythischer Kaiser) 29. T'an-wn-ch'an (= Dharmaraksa) 13.

Tang (Dynastie) 10 Anm. 1, 29, 31, 34, 36. 76 Anm. 5. Tang-hno (Fürst) 20. Tang-k'i (Fürst) 10 f. Tang-or (Fürst) 16. Tang shu 19 Amn. 1. 32. 34. 35 Anm. 1. Tauguten 9 Ann. 2. Tao kün (tnoistische Bezeichnung) 53 Ann. Tao té king 47 Ann. t. Tanismus 6, 50 Anni, Tarantschenstadt (Turfan) 29. 36. Tarim 18 Anm. 2, 20 Anm. 3. Tarimbecken 15, 17, 28 Anm. 3, 30 Anm. 33. Tathagata 50 Anni. Tanfe, christliche 73 Anm. 4. Lehertchen (Stadt) 18 Anm. 3. Tehertchen darja (Fluß) 18. Teikoku Tovo-gakkwai (japanische Gesellschaft) 6 Anm. Tempel der Inschrift 3 ff. 43 f. 67 Ann. 3. 716. 746. Tr (Volkstamm) 9 Ann. 2. Tibet 48. Tibeter 9 Anm. 2. Tie-le (Volk) 25-Tien ch'eng = Tien-ti ch'eng (Ort) 32 Anm. 2. Tien-chou (Fürst) 16 f. Tien-ching (Ort) 26, Tien-pei ch'eng (für Tien-ti ch'eng) 31. Tien-ti eh'eng (Karakhodja) 20. 31 ff. Tien tsun (taoistische Bezeichnung) 53 Ann. Tölös (Volk) 25. Tou (Sterngruppe) 43. Trikāya 56 Ann. 1. 65 Ann. 4-Triraton 53 Ann. Ts'ang pu (Behörde) 26. Tse chi t'ung kien (chinesisches Werk) 8 u. a. Tse hui (chinesisches Werk) 76 Ann. 3-Tse jan (taoistische Bezeichnung) 53 Anne. Tse men king han (buddhistisches Week) 52 Anm. 2, 53 Anm. 67 Anm. Ta'ě pu (Behörde) 26. Ts'i (Furst) 47. 50 Ann. 1. Tsiang-kön (Titel) 26. Ts'ien Han shu 17 Aum. u. s.

Taien Liang 9, 18 Anm. 32. Tsin (Dynastie) 8, 9 Ann. 1, 13, 23, 32, 34 Anna Tsin (Land) 57 Ann. 5. Ts'in (Reich und Dynastie) 9, 11. 23. 76 Annu 5. Tsin-ch'ang (Stadt) 16, 19, Ts'ing-leng (ein Abgrund) 64 Anm. 2. Tsin-ts'fian (Stadt) 12. 16 f. Tso chuan 57 Anm. 5. Tsü-k'il (türkisches Geschlecht) 5. 7 f. 10. 13 ff. 20, 21 Anm, 1, 22 ff. 37 f. 42, 62; (Fluß) 10 Anm. 1. Tsü-ma (Land) 18. Ts'ung-shi (Titel) 20, T'n (Berg) 58 Ann. Tu-fa (tungusisches Geschlecht) 12. Tu-fa Wu-ku 11 Ann. 2. Tu King (Name) 76. Tu K'uai (Abgesandter) 57 Ann. 5. Tu shi fang yû ki vao (chinesisches Werk) 9 Anm. t. 10 Anm. 1 II. a. Tu-yū-hun (Volk) 18. Tunn Ye (Fürst) 11 f. Türken 24. 27. 31 Ann. 1. Tun-huang (Ort) 12. 16 f. 18 Anm. 2, 28. Timg chi (chinesisches Werk) 8 u. a. Tang tien (chinesisches Weck) 8 u. a. Tungusen 24. 28 Anm. 2. Turanjabin (Saft) 25 Ann. 4. Turfan (Stadt und Gebiet) 7 ff. 18 Ann. 1. 30 4. 4. Turfan-Expedition 3. 29. Turkistan 4. 9- 12 f. 25 Ann. 4. 33. Uiguren 25, 29, 34 f. 37. Vallée Poussin, de la 61. Vambery 37 Ann. 1. Vedānta 47 Anm. 4. . Vier Fallstricke. 54 Ann. r. Vinasa 60 Anm. 1, 64 Anm. 4. Waddell 50 Ann. 55 Ann. 5. Wang Yen Te (Gesandier) 34 f. 56 Anm. 2.

Wasserrad 49.

Wassiljew 56 Anm. 1. 68 Anm. 8.

Watters to Anm. 2, 66 Anm. 2. Wei (Dynastie) 7 f. 13 ff. 23 f. 33 37 f. 42. 76 Anm. 5. Wei (Titel) 26. Wei (Sterngruppe) 41. Wei shu S. 19 Anm, I u. a. Wei-vuan (Ort) 26. · Weißer Tiger · (Sternkonstellation) 41 Ann. Wen Ch'eng (Kalser) 22 Ann. 2, 48. Wen bien t'nog k'ao 8 m. a. Wên ti (Kniser) 21. Wen Tse Sheng (Gelehrter) 52 Ann. 2. Wenzel 51. West-Liang s. Si Liang. Williams 50 Anm. 4. Windrad 49. Wu-hui (Fürst) 16 ff. 24, 33, 38. Wu ki (taoistische Bezeichnung) 53 Ann. Wu-ki hiso wei (Titel) 31 ff. 36. Wn ti (Kaiser) 9 Anm. 1. 31. 54 Ann. Wn Tse (Name) 64. Wu-wei (Ort) o Ann. t. 10 Ann. t. Wu - vi (musikalische Bezeichnung) 75. Wylie 41. 43. 76 Ann. 3.

Yang ch'eng (Berg) 57 Anm. 5. Yang kuan (Ort) 18 Anm. 2. Yang tse (Philosoph) 63 Anm. 1. Yar (Fluß) 29 Yar-khoto (Stadt) 21 f. 26, 29 f. 33 f. 36. Ye-lü Chu Ts'ai (Minister) 35 Anm. 3. Yen-k'i (Land) 19 f. 22. Yen Yuan (Name) 63 Anm. 2. Yi (Fürst) 50. Yi king 6, 46 Anm. 3, 62 Anm. 5, 67 Anm. 5, 71 Ann. 2. 74 Ann. Yi lin (chinesisches Werk) 57 Anm. 5. Ving (Ort) 57. Yo, vier (Berge) 57 Apm. 5. Yuoro shi 35. Yür-men (Ort) 16. Yü-ni (Stadt) 18 Anm. 2. Yü shi (Titel) 76 Anm. 5. Yn ti chi (chinesisches Werk) 32. Yii ti (taoistische Bezeichnung) 53 Anni. Yū ts'ing king (tanistische Bezeichnung) 50 Anna. Yne chi (Volk) 10. Yon ki ts'i ts'ien (tnoistisches Werk) 50 Ann. 52 Anm. 5. Yan Shu (buddhistischer Monch) 46 Ann. L. Yule 35. 37. Yung-An (Devise) 12. Yung-ch'ang (Ort) 10. 11 Ann. 2. Yung-Ho (Devise) 14. Yung-Kang (Periode) 42. Yung-P'ing (Periode) 37 f. 42.

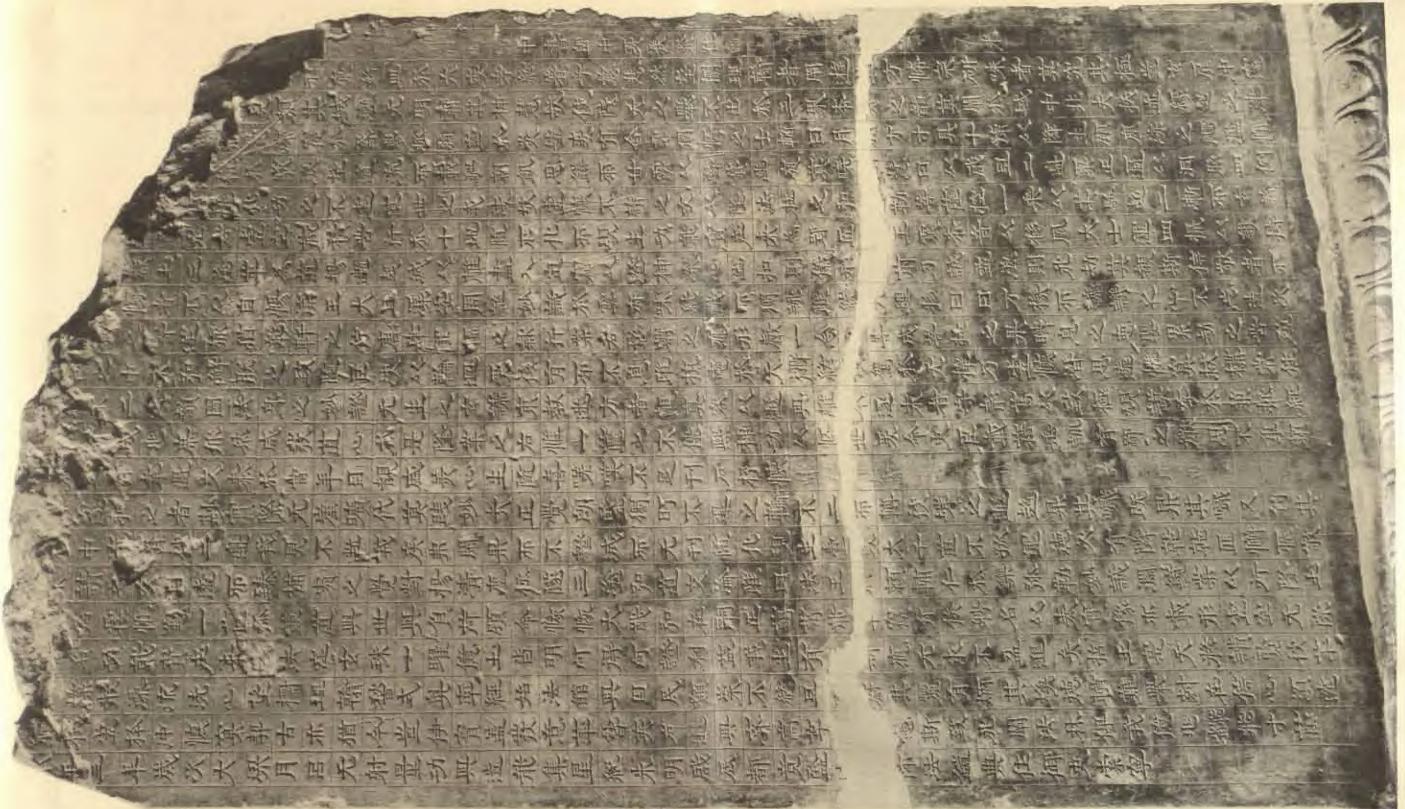
Zehn Benemungen» 52 Anm. 5.
Zehn Fesseln» 54 Anm. 1.
Zehn Kräfte» 52 Anm. 5.
Zehner-Zyklus 39 Anm.
Zentralasien 5. 7. 15. 43 Anm. 2.
Zwölfer-Zyklus 39. 41. 43.

## Literatur.

Die chinesischen Quellenwerke werden nach folgenden Ausgaben zitiert: Tung tien, Tung chi und Wên hien t'ung k'ao, Neudruck von 1901. Tsé chi t'ung kien, Neudruck von 1900. Shi leo kao ch'an ts'iu, sin im Jahre 1781 besorgter Neudruck. Sämtliche Annalen der Dynastien nach dem Neudruck von 1884. Shul king chu, Ausgabe von 1615 (Neudrock). Tu shi fang yū ki yan, Ausgabe von 1879. Kin ku ti li shu. Ausgabe von 1806. Yi king, revidierte Ausgabe mit Kommentar von 1886. Alle andern konfozianischen Klassiker nach Legges Chinese Classics. Yi lin mich den Han Wei ts'ung shu, Ausgabe von 1791. Tao të king und Chuang tsë nach den Tsë shu ür shi san chung, Neudruck von 1897. Huai nan tse nach den Han Wei ts'ung shu. Or-va. Ausgabe von 1801, Neudruck von 1896. P'ei wên yûn fo, Neudruck von 1891. P'ien tsë lei pien. Neudruck von 1887. Fan yi ming i tsi, undatierter Neudruck. Fan yî ming i tsi shan, desgl. Lo-yang kia-lan ki nach den Han Wei ta'nng shu, Si fang kung ku, Ausgabe van 1792, Neudruck van 1887. Miao fa lien hua king, große in Hang-chou gedruckte Ausgabe. Fan wang king, Hang-chou-Ausgabe von 1871. Kin kuang ming king. Hang-chou-Ausgabe. Shi ti king lun, große im Kloster Ta kio sse bei Peking gedruckte Ausgabe. Tse men king hun, Ausgabe von 1470, Neudruck von 1892.

# Inhaltsverzeichnis.

| L. Einleitung  | Selte         |
|--|---------------|
| Fundant and Resolveliet at 1   | 3-44          |
| Fundort und Beschaffenheit der Inschrifttafel  | 3-4           |
| Inhalt und Form der Inschrift :  | 4-7           |
| and the control of th | - 110         |
| The state of the s |               |
| The state of the s |               |
| Wörterverzeichnisse und Index  | 78-99         |
|  | 1 5 m a 7 day |





XVI

日

躋

不

請

友

自

遠

m

鏲

補

虚

覺

對

楊

清

應

抓

隧

塗

弘、

道

交

淪

惟

E

法

E

亦

軸

輔

於

鑠

湖

勒

地

識

淵

鏡

業

以

行

隆

土

U

名

功

就

實

莊

來

踐

法

庭

艺

珠

曜

億

+

昔

明

何

得

何

證

利

益

我

生

有

感

斯

M

无

求

不

盈

邈

矣

哲

+

寔

天

終

讃

赠

彼

華

始

覆

惟

懃

酱

强

競

道

與

111

典

貧

荷

配

命

恢

恢

大

猷

弘

在

嗣

IF.

藹

藹

職

華

寝

介

侯

聘

名

以

表

實

像

亦

載

形

虚

空

无

XV

0

在

中

流

濟

被

邊

我

見

不

逝

我

庆

弗

開

果

而

不

證

滅

而

无

刊

隨

化

现

生

壹

變

大

干

道

不

孤

運

德

必

有

鄰

乾

乾

匪

懈

聖

敬

XIV

鑑

擬

者

尠

質

際

无

崖

曠

代

英

踐

妙

夫

11-

覺

則

鑒

獨

眄

不

退

2

輪

不

IIII

轉

彼

岸

2

遐

超

昇

其

慮

既

昇

其

雌

又

釣

其

XIII XII XI X IX-٧Ш VII VI III IV II 1 0 0 0 0 O 0 之 不二 0 有 中 成 悔 嚴 0 雷 幸 兆 者 土 不 0 遇 庶 弘 逆 在 韶 所 交 解 旅 以 塗 岩 櫂 櫂 欣 圖 泰 然 法 菲 於 覺 見 脫 插 自 虚 化 身 於 咸 之 惕 為 宏 帶 飛 功 縣 頹 之 當 验 致 凉 道 浪 形 車戶 藏 其 糠 之 場 年 道 妙 隨 E 積 不 望 城 臁 於 倍 苦 壍 目 證 逝 建 道 各 始 大 心 巨 觏 唐 夢 无 行 流 则 於 波 狙 池 道 无 111-版 是 生 以 肆 渠 波 明 於 拯 於 Ifa 之 之 電 美 罪 安 大 隆 輪 以 + 載 弱 或 艺 離 雕 驰 其 度 心 業 福祉 周 地 迴 主 4 之 要 2 隨 i麦 於 孝 誕 恭 朝 柳 隨 右 報 故 慧 終 東 後 妙 人 所 飢 炎 DH 定 思 墟 故 喜 惟 教 有 識 化 虚 著 E 行 語 懷 爱 嗟 業 於 使 迷 窟 平 郎 m m 簣 有 陵 数 力 震 以 慈 不 若 不 中 现 1 之 者 影 澄 生 請 H 含 天 悲 不 府 夏 息 之 不 響 之 露 然 侯 足 觀 功 號 惟 味 雕 駆 深 獨 望 粲 刊 倦 抗 之 就 友 以 貢 純 悟 縣 寶 以 褶 不 標 石 容 心 哪 應 猷 11 形 国 隆 之 出 抒 神 以 莊 貨 於 m 理 士 懷 遐 天 產 來 法 国组 於 功 獨 加 輸 典 則 為 施 夜 軸 者 以 衢 詠 郢 之 莫 界 悟 念 確能 終 惟 儀 H 图 之 本 統 形 丘 弘 툕 月 齊 遊 世 傾 善 法 彌 於 夷 爱 明 其 逐 駕 天 目 末 思 方 方 命 成 前 E 勒 於 理 寸 蕃 75 震 菩 韻 播 史 者 无 物 H 宗 提 以 具 莫 守 誠 希 薩 臣 擇 日 間 音 啟 + 載 清 2 H 控 研 73 ihi 果 以 號 万 浪 H 於 籍 寫 味 虚 腳 幾 則 移 以 者 域 正 以 懷 乘 降 邊 莫 訓 致 潛 息 風 以 中 m 永 品店 究 稟 非 劫 大 長 4= 有 極 思 恶 莫 噩 鄙 規 其 遠 滅 士 IE 騙 夫 嬰 之 謨 覩 超 塵 惟 運 抚 極 通 微 累 illi 以 海 뿔 存 7L 迹 算 斯 之 思 較 劫 信 去 於 不 撮 漸 洞 繚 構 温 敬 以 惡 兼 HE 戼 X. 面 起 苦 之 造 者 護 常 艺 艦 沖 集 拯 津 持 倒 懼 籼 住 殖 次 所

6

8

9

10

12

13

14

15

16

17

18

19

20

2-1

22

23

24

25

20

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

10

41

42

43

44

45

46

47

XIX XVIII XVII XX 0 0 承 應 平 楼 供 散 虚 年 矜 澡 竣 FI 流 懷 洗 去 大 寞 16 樂 契 望 月 古 標 呂 亦 理 无 搪 輸 今 稽 射 量 豊 式 伊 功 真 具 資 率 茶 經 造 龍 發 始 意 法 集 華 館 星 紀 簪 興 朱 苑 因 右 民 明 啟 遐 願 娘 祟 辰 都 齊 不 竟 高 終 等 監 日 造 潔 有 法 頭 蔚 Mi 憑 其 法 斯 麗 鎧 致 有 典 兆 炳 闡 其 作 法 煥 御 史 林 德 索 健 輶 学 我 難 舉 億 兆 尅 翻 在 信 形 寸 Li 蔭 順

